

السلسلة الذهبية
في المسابقات الثقافية

ألف معلومة ومعلومة

إعداد

محمّد عبد الله خير الدين

العلم والایمان للنشر والتوزيع

العلم والإيمان للنشر والتوزيع
بسوق / ميدان المحطة / شارع الشركات

ت : ٠٠٢٠٤٧٢٥٥٠٣٤١

ف : ٠٠٢٠٤٧٢٥٦٠٢٨١

رقم الإيداع : ١١١٢٧

الترقيم المولي

I.S.B.N. 977- 308- 093- 5

مجمع وإخراج:

عبدالله السير أبو شبل

حقوق الطبع والتوزيع محفوظة للناشر

تحذير:

يحظر النشر أو النسخ أو التصوير أو الاقتباس بأي شكل
من الأشكال إلا بإذن وموافقة خطية من الناشر

٢٠٠٧ م

مقدمة

الحمد لله رب العالمين ، والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم ... وبعد .

فإن المسابقات الثقافية والذهنية من أفضل الوسائل وأقصر الطرق لتوصيل المعلومات ، وإكساب المهارات إلى الآخرين .. وهذا الأسلوب اتبعه خير البشر سيدنا محمد ﷺ في عرض دعوته على الناس ، فكان أحياناً يعرض المعلومة في صورة سؤال مطروح على الناس ليسمع الإجابات المختلفة ، ثم بعد ذلك يعرضُ الإجابات الصحيحة ، أو يصحح الأخطاء من الإجابات ...

وبهذا الأسلوب الشيق الممتع تعلم الصحابة العديد من المعلومات، والكثير من المبادئ والقيم .

وهذا هو الهدف الأصيل من المسابقات بشتى أنواعها ، وهي أن تضيف شيئاً مفيداً وجديداً إلى القارئ الكريم

وإلا فإنها إهدار للوقت الثمين ، وقد قيل قديماً ... الوقت كالسيف إن لم تقطعه قطعك " وأيضاً " الوقت من ذهب " .

وحديثاً قيل : " الوقت هو الحياة " .

وكل لحظة تمر علينا دون فائدة نحصل عليها ، فإنها ستكون خسارة فداحة.

من أجل ذلك يا صديقي القارئ أعددت لك هذه السلسلة من المسابقات
بشتى أنواعها ... من الكلمات المتقاطعة ، والجدول العجيبة، والشبكات السحرية
والمعلومات الثقافية العامة والذهبية .
وقد سميتها " السلسلة الذهبية في المسابقات الثقافية " .
أسأل الله تعالى أن تضيف شيئاً جديداً ومفيداً لعزيري القارئ . وأن تحقق له
المتعة والتشويق .

والله ولي التوفيق

محمد عبد الله خير الدين

- (١) عدد عظام الهيكل العظمي للإنسان (٢٠٦) عظمة بما فيها العمود الفقري .
- (٢) مساحة جلد الإنسان تبلغ قرابة مترين مربعين .
- (٣) جزيرة " هونشو " هي أكبر جزر اليابان .
- (٤) المصريون القدماء أول من اخترعوا طريقة التفريخ الصناعي ، ولا تزال طريقتهم أحسن الطرق إلى الآن .
- (٥) تبلغ سرعة الضوء في الهواء (١٢٥) إلى (١٨٦) ميلا في الثانية .
- (٦) يتساوى طول النهار في المريخ والأرض .
- (٧) انتهى العصر العباسي على يد التتار .
- (٨) يحتوي جلد الإنسان على مليون طرف للإحساس بالألم .



أمسك الحلاق بمغناطيس وراح يمر به فوق رأس الزبون الذي يقص له شعره .
فتعجب الزبون .

وسأله : ماذا تفعل ؟

الحلاق : أبحث عن القص في شعرك الكثيف .

- ٩) أول رجل يهبط على سطح القمر هو الأمريكي نيل أرمسترونج .
- ١٠) أخطر الحيوانات التي تصيب بداء الكلب هي : الذئب والقملط والكلاب .
- ١١) يبلغ وزن معدة الحوت الأزرق نصف مليون طن ، ويبلغ وزن لسانه (٢٠٥) طن .
- ١٢) أصغر حشرة في العالم لا يزيد طولها عن ٠.٢٥ ملم .
- ١٣) الصحابي الذي ذكر اسمه صراحة في القرآن هو : زيد بن حارثة .
- ١٤) أول من قسم السنة إلى شهور هم : السومريون .
- ١٥) الصحابي الذي لقب بالطيار هو : جعفر بن أبي طالب .
- ١٦) أكبر محطة سكة حديد تقع في جراند سنترال تيرمينال بنيويورك .
- ١٧) مكتشف استراليا هو جيمس كوك الإنجليزي .
- ١٨) اسم القارة القطبية الجنوبية هي : انتركتيكا .



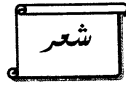
- قل : تعداد (يفتح التاء) .
- ولا تقل : تعداد (يكسر التاء) .

- (١٩) يبلغ ناب الفيل (٣.٥) متر، ووزنه (١٥٠ كجم) .
- (٢٠) بدأ إرسال التلفزيون لأول مرة في العالم سنة ١٩٣٦ م .
- (٢١) توجد أعلى نسبة مياه خوفية في العالم في السعودية .
- (٢٢) شوهذ التلفزيون لأول مرة في العالم في بريطانيا .
- (٢٣) الذي صنع الدراجة ذات الدواستين هو بيير وأرنست ميشو .
- (٢٤) شاعر الرسالة هو محمد إقبال .
- (٢٥) بدأ ترويض الأفيال في السند منذ خمسة آلاف سنة .
- (٢٦) أول من هاجر إلى الحبشة هو عثمان بن عفان .
- (٢٧) الاسم القديم للمملكة الأردنية الهاشمية هو : إمارة شرق الأردن .
- (٢٨) تقع جزر لانجر هانز في البنكرياس .
- (٢٩) أكبر دولة أفريقية في عدد السكان هي : نيجيريا .
- (٣٠) أول طابع بريد في العالم كان يحمل صورة الملكة فيكتوريا .

أمثال وحكم

- رأس الحكمة حسن الخلق .
- الحكمة هي البصيرة .
- الحكمة في كلمة الحق .

- (٣١) مكتشف خيوط الجراحة هو أبو بكر الرازي .
- (٣٢) بدأ الإنسان في ترويض الخيول في آسيا منذ خمسة آلاف سنة .
- (٣٣) اسم النهر الذي يخترق باريس هو نهر السين .
- (٣٤) تعيش شعوب الإسكيمو في القطب الشمالي وما حوله .
- (٣٥) تبلغ سرعة الحصان العربي (١٠٠ كم / ساعة) .
- (٣٦) صوت الماء يسمى " خرير " .
- (٣٧) العلم الذي يدرس السلوك سواء كان ظاهراً أو باطناً هو علم النفس .
- (٣٨) تتأكسد المعادن عند تعرضها للأكسجين .
- (٣٩) الفدان يساوي تقريباً (٤٢٠٠ متراً) .
- (٤٠) استقلت كينيا عن الاستعمار البريطاني سنة ١٩٦٣ .
- (٤١) الاسم القديم لتايلاند هو : سيام .



ولو أنا إذا متنا تركنا لكان الموت راحة كل حي
ولكننا إذا متنا بعثنا ونسأل بعده عن كل شيء

- (٤٢) كلمة " دمغة " تعني الضريبة وهو كلمة مغولية .
- (٤٣) سبب سرعة الحصان هو : قوة الساقين والرئتين .
- (٤٤) الاسم الذي أطلقه الإغريق على اليمن هو : اليمن السعيد .
- (٤٥) وحدة قياس الحصان هي : اليد وتساوي (١٠ سم) .
- (٤٦) يبلغ عمر الشمس (٧٥٠٠ مليون سنة) تقريبا .
- (٤٧) عدد السور المكية هو : (٨٦ سورة) .
- (٤٨) عملة هولندا هي : الجلدر .
- (٤٩) أكبر زهرة في العالم زهرة (رافلزيا) وتزن نحو (٧ كجم) وتوجد في جنوب آسيا .
- (٥٠) الدولة التي أنشئت بقرار من الكونجرس الأمريكي هي : ليبيريا .
- (٥١) تتكون دولة الامارات من (٧) إمارات .
- (٥٢) أعلى جبل في أفريقيا هو : كلمنجاور .

أسماء ومعاني

- معنى اسم (تهامي) : نسبة إلى تهامة .
- معنى اسم (توكل) : الذي يتوكل على الله - الذي يوكل أمره لله .

- ٥٣) تدخل النعامة رأسها في الرمال للبحث عن الطعام .
- ٥٤) بدأ إرسال الإذاعة المصرية في ٣١ مايو سنة ١٩٣٤ .
- ٥٥) مبتكر البيانو هو الإيطالي بارتولوميو سنة ١٧١٠ م .
- ٥٦) مؤسس الحزب الجمهوري الأمريكي هو : توماس جفرسون .
- ٥٧) توجد بذور الفراولة في القشرة الخارجية .
- ٥٨) احتلت إسرائيل ميناء إيلات في ١٠ / ٣ / ١٩٤٩ م .
- ٥٩) السورة التي تنتهي جميع آياتها بحرف السين هي : سورة الناس .
- ٦٠) تبلغ كمية الملح في لتر واحد من مياه البحر الميت (٢٦٠ جراما) .
- ٦١) تقع هضاب الأناضول في قارة آسيا .
- ٦٢) تقع صحراء وادي الموت في الولايات المتحدة ، وتبلغ مساحتها (٨٤٤٨ كم^٢) .



ما هو :

ليس كبيراً ، ومع ذلك يملأ الحجرة كلها في النهار لا نحتاجه ، وفي الليل
فنحتاجه جميعاً . فما هو ؟

- ٦٣ أكبر مدن سويسرا هي : زيورخ .
- ٦٤ أكثر الدول إنتاجاً للنفط هي السعودية .
- ٦٥ متوسط عمق البحر المتوسط هو : (١٤٧١) متراً .
- ٦٦ عدد أقمار كوكب زحل : (٢٣) قمراً .
- ٦٧ مصمم قناة السويس هو : فرديناند دي ليسبس .
- ٦٨ أول فريق مصري يفوز ببطولة كأس مصر هو : الزمالك .
- ٦٩ معنى كلمة : هيروغليفي : أي : الحفر المقدس أو النقش المقدس .
- ٧٠ الشاعر الذي لقب برب السيف والقلم هو : محمود سامي البارودي .
- ٧١ ملكة النحل لا تلسع .
- ٧٢ دولة تشيلي تتكلم اللغة الإسبانية .
- ٧٣ توجد في البرازيل : ٢٢ ولاية .
- ٧٤ حصلت مدام كوري على جائزة نوبل سنة ١٩١١ م .
- ٧٥ الخوارزمي هو مؤسس علم الجبر .



محصل الضرائب : هل لك شريك في المحل ؟
صاحب المحل : لا يا سيدي ... ليس شريك غيركم .

- (٧٦) تولي الملك فهد الحكم في السعودية سنة ١٩٨٢ م .
- (٧٧) عاصمة المجر هي : بودابست .
- (٧٨) أعلى شلالات في العالم : شلالات أنجل .
- (٧٩) عدد خلفاء الدولة الأموية (١٤) خليفة .
- (٨٠) أول نادي لكرة القدم في مصر هو : السكة الحديد .
- (٨١) تقع مدينة سان ريمو في فرنسا .
- (٨٢) انقسم الاتحاد السوفيتي بعد تفككه إلى (١٢) دولة .
- (٨٣) يتم انتخاب الرئيس الأمريكي كل (٤) سنوات .
- (٨٤) يوجد في خرطوم الفيل (٤٠) ألف عضلة .
- (٨٥) عدد حملة العرش : ثمانية ملائكة .
- (٨٦) عدد أقمار كوكب نبتون : اثنان .
- (٨٧) مخترع المجهر هو جاليليو .
- (٨٨) أول من نفذ نظام الري بالتنقيط هو : ابن العوام الاشبيلي .



- قل : تذكّار (يفتح التاء) .
- ولا تقل : تذكّار (بكسر التاء) .

- (٨٩) السورة التي بها سجدتان هي : سورة الحج .
- (٩٠) الحيوان الذي يستطيع أن يغير لونه عدة مرات هو : الحرياء .
- (٩١) صوت الأفعى : فحيح .
- (٩٢) أصل كلمة ريال : أسباني : وتعني : الملكي .
- (٩٣) أكبر عواصم أفريقيا : القاهرة .
- (٩٤) أعلن قيام الولايات المتحدة الأمريكية سنة ١٧٨٣ م .
- (٩٥) وحدة قياس شدة الضوء : الديسيل .
- (٩٦) عدد جزر الكويت : ٩ جزر .
- (٩٧) الذي لقب بشاعر الخمر : أبو نواس .
- (٩٨) يحصل العنكبوت على الخيوط التي يبني بها بيته من خلال غدد موجودة في مؤخرة الجسم .

أشغال وحكم

- الماس له ثمن ، ولكن النصيحة الجيدة لا ثمن لها .
- التشاؤم هو سوسة الذكاء .
- نحلة واحدة لا تجني العسل .
- كثرة الأيدي تخفف عبء العمل .

٩٩) أول من لاحظ اختلاف بصمات الأصابع من شخص لآخر هو العالم البولندي (بركنجي) أستاذ التشريح ووظائف الأعضاء في جامعة بروسلاو سنة ١٨٨٥ م .

١٠٠) الثلج الجاف هو غاز ثاني أكسيد الكربون في الحالة الصلبة .

١٠١) أبعد كوكب عن الشمس هو : بلوتو .

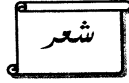
١٠٢) يبلغ اتساع مضيق جبل طارق (١٥) كم .

١٠٣) لون بيض الكناري هو الأزرق .

١٠٤) أشهر علماء العرب في الأعشاب والنباتات هو : ابن البيطار .

١٠٥) مخترع الديناميت والمتفجرات هو : السويدي ألفريد نوبل .

١٠٦) مؤلف كتاب شخصية مصر هو الدكتور جمال حمدان .



إذا رماك الدهر بشدة وأصابك الأمر الأشق الأصعب

فاضرع لربك إنه أدنى لمن يدعو من حبل الوريد وأقرب

- (١٠٧) الحمار أكثر ذكاء من الحصان .
- (١٠٨) أكبر بحيرة صناعية في العالم هي : بحيرة ناصر .
- (١٠٩) أول من صنع له طاقم أسنان هو جورج واشنطن رئيس أمريكا .
- (١١٠) عدد نبضات قلب الجنين في الدقيقة الواحدة : (١٤٠) دقة في الدقيقة .
- (١١١) عدد نبضات قلب الطفل الرضيع في عامه الأول هو (١٢٠) نبضة في الدقيقة .
- (١١٢) عدد نبضات القلب عند الأطفال بين السابعة والرابعة عشرة هي : (٩٠) دقة في الدقيقة .
- (١١٣) عدد نبضات القلب بعد سن العشرين هي : (٧٠) مرة في الدقيقة .
- (١١٤) الحيوان الذي إذا قطع نصفين لا يموت هي : دودة الأرض .
- (١١٥) يعطش الإنسان عندما يفقد ١٪ من وزنه ماء .
- (١١٦) يدق قلب الفأر في الدقيقة من (٢٥٠ - ٣٠٠) مرة .

أسماء ومعاني

- معنى اسم "تامر" : صاحب التمر الكثير - بائع التمر .
- معنى اسم "تاج" : ما يوضع على رأس الملوك .
- معنى اسم "تحسين" : إتقان العمل وتحسينه - تجميل - تهذيب .
- معنى اسم "تيسير" : تسهيل - الغني والسعد .

- ١١٧) ظهر نظام البريد لأول مرة في التاريخ في الصين منذ عام ٣٠٠٠ ق.م .
- ١١٨) عدد الدول العربية : (٢٢) دولة .
- ١١٩) الطقس هو : حالة الجو خلال عدة أيام .
- ١٢٠) شاعر النيل هو : حافظ إبراهيم .
- ١٢١) مكتشف الدورة الدموية هو : ابن النفيس .
- ١٢٢) يوجد جبل من الملح في حالة نقاء تام في إسبانيا .
- ١٢٣) عاصمة الإكوادور هي : كويتو .
- ١٢٤) الذي اشتهر بلقب ثعلب الصحراء هو روميل .
- ١٢٥) اللعبة التي معناها الطريقة اللطيفة هي : الجودو .
- ١٢٦) أصغر سمكة موجودة داخل البحر هي سمكة الكوبيبود ، حيث لا يزيد حجمها عن حبة قمح .
- ١٢٧) الحشرة التي تفقس بيضها دون تخصيب هي : النحلة .
- ١٢٨) أنشئت حديقة الحيوان المصرية سنة ١٨٩٠ م .



بنك الألغاز (٢)

- ما هو الشيء الذي يقاس دون أن يكون له طول أو عرض ؟
- حامل ومحمول نصفه ناشف ونصفه مبلول . فما هو ؟
- أربعة وأربعتان وثلاث وإثنتان . فما هي ؟

- (١٢٩) فاتح السند هو: محمد بن القاسم .
- (١٣٠) الكتكوت الوليد ترشده الغريزة التي أوجدها الله فيه إلى أضعف مكان في البيضة فينقرها ليخرج منها .
- (١٣١) الضفدع تتنفس عن طريق الجلد والغم والرئة .
- (١٣٢) الجمل هو الوحيد من ذوات الأربعة الذي لا يمكنه السباحة .
- (١٣٣) أطول أنهار العالم هو: نهر النيل .
- (١٣٤) اللون الذي لا يراه النحل هو: اللون الأحمر .
- (١٣٥) الفئران لا تحب رائحة النعناع .
- (١٣٦) الأفعى إذا زبحت تبقى أياما تتحرك ويقطع ثلثها الأسفل فتعيش وينبت ذلك الجزء المقطوع من جديد .
- (١٣٧) القسط يخاف من الماء ، ولذلك فهي لا تستحم ، وإذا أجبرت على الاستحمام فبعنف ويقسوه وكثيراً ما تصيب حاملها بالجروح .



- الأول : لو حققت لي طلبي سأقول لك كلمة حلوة .
- الثاني : ها أنا قد حققت لك طلبك فما هي الكلمة الحلوة ؟
- الأول : هريسة .

(١٣٨) أول طبيب في العالم يتحدث عن مرض الجذام في كتاب بهذا العنوان هو العالم المسلم : يحيى بن ما سويه .

(١٣٩) السورة التي تسمى بسورة المسبحات هي : سورة الأعلى .

(١٤٠) السورة التي سميت باسم قوم كانوا يعيشون في اليمن هي سورة : سبأ .

(١٤١) أول من استخدم الأسمنت المكون من الجير المطفأ والحبس هم : المصريون القدماء .

(١٤٢) أول من وضع كثيراً من المصطلحات العلمية الخاصة بالعين باللغة العربية مثل: الشبكية - والملتحمة والقرنية هو : حنين بن إسحاق.

(١٤٣) أول من وضع قانون التصادم أو الارتداد ، فسق بما قاله العالم الإنجليزي إسحاق نيوتن في قوانين الحركة هو : الحسن بن الهيثم .

(١٤٤) المدة التي يمكن أن يخزن فيها العسل الأبيض دون أن يفقد شيئاً من خصائصه هي : خمسة أعوام .

(١٤٥) قياس ضغط الدم الطبيعي هو : ١٢٠ / ٨٠ .

أسماء ومعاني

معنى اسم "أسر" : الشريف والكريم .

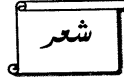
معنى اسم "جعفر" : الجدول الصغير من الماء .

- (١٤٦) أول من استعمل القرش هم الأتراك في القرن السابع عشر .
- (١٤٧) أول بنك مصري في العالم هو بنك انجلترا سنة ١٦٩٤ م .
- (١٤٨) أول طبيبة في الإسلام هي : رقيبة الأسلميه .
- (١٤٩) أول من صلب في سبيل الله هو : خبيب بن عدى .
- (١٥٠) أول أمير في الإسلام هو : عبد الله بن جحش .
- (١٥١) الحيوان الذي تتساوى عضلات رقبته مع الإنسان هو : الزرافة .
- (١٥٢) تطرف عين الإنسان في الدقيقة الواحدة (٢٥ مرة) .
- (١٥٣) اللبوة زوجة الأسد هي أكثر اصطلياداً للفرائس .
- (١٥٤) تبلغ نسبة دماغ الإنسان بالنسبة لجسمه (٢.٥ ٪) من الجسم .
- (١٥٥) مدة كسوف الشمس (٧ دقائق و ٨ ثواني تقريباً) .

أشكال وحكم

- سر النجاح هو الاستقامة .
- إن نجاح دقيقة يدفع فشل السنين .
- الدموع هي بلاغة النساء .
- نتعلم القليل بالنصر ، والكثير بالهزيمة .

- (١٥٦) الحيوان الذي ليس له أعداء في البحر هو الحوت الأبيض .
- (١٥٧) يتكون سنام الجمل من دهون وشحوم .
- (١٥٨) شكل عظام الجمل مستوية ومستقيمة .
- (١٥٩) لا يستطيع الضفدع تدوير رأسه لأنه ليس له رقبة .
- (١٦٠) حلب هي أول مدينة سورية تعرف فن السينما سنة ١٩٠٨ م .
- (١٦١) أطول شبكة للأوعية الدموية في الإنسان يبلغ (١٠٠ ألف كم) .
- (١٦٢) العمود الفقري للإنسان يتكون من (٣٣) فقرة من العظام الصلبة .
- (١٦٣) عدد الدول بقارة إفريقيا (٥٣) دولة .
- (١٦٤) عدد الدول بقارة آسيا (٤٧) دولة .
- (١٦٥) عدد الدول بقارة أوروبا (٤٣) دولة .
- (١٦٦) عدد الدول بقارة أمريكا الشمالية (٢٣) دولة .
- (١٦٧) عدد الدول بقارة أمريكا الجنوبية (١٢) دولة .
- (١٦٨) عدد الدول بقارة استراليا (١٤) دولة .



يا باري الكون في عز وتمكين يا من أمره بين الكاف والنون
يا عالما بحالي قبل تكويني لا تجعل النار يوم الحشر تكويني

- ١٦٩) أصغر دولة من حيث المساحة هي الفاتيكان وتبلغ ٤٤ وكم مربع .
- ١٧٠) أكبر دولة من حيث المساحة هي كندا وتبلغ (٩٣٣٠٩٧٠ كم مربع) .
- ١٧١) أكبر قارة من حيث المساحة هي آسيا وتبلغ (٤٤٥٧٩٠٠٠ كم مربع) .
- ١٧٢) أكبر قارة من حيث عدد السكان هي آسيا وتبلغ عدد سكانها (٣٦٧٤٠٠٠٠٠٠) .
- ١٧٣) أصغر قارة من حيث عدد السكان هي استراليا وتبلغ عدد سكانها (٣٤٢٠٠٠٠٠٠) .
- ١٧٤) أصغر قارة من حيث المساحة هي استراليا وتبلغ مساحتها (٧٦٨٧٠٠٠ كم مربع) .
- ١٧٥) أكبر صحراء في العالم هي الصحراء الكبرى في شمال إفريقيا وتبلغ مساحتها (٣٥٠٠٠٠٠ ميل مربع) .
- ١٧٦) أعلى قمة في العالم قمة إفرست وتبلغ ارتفاعها (٨٨٥٠ مترا) وتوجد في آسيا .

أسماء ومعاني

معنى اسم " بلقيس " : صاحب الملك والنفوذ والسلطان وهي نسبة إلى بلقيس ملكة سبأ التي أسلمت مع نبي الله سليمان (عليه السلام) .

- ١٧٧) أخفض نقطة تحت سطح البحر في آسيا هو : البحر الميت (٤٠٩ مترا) .
- ١٧٨) أخفض نقطة تحت سطح البحر في إفريقيا هي : بحيرة أصال (١٥٦ مترا) .
- ١٧٩) أخفض نقطة تحت سطح البحر في أمريكا الشمالية (٨٦ م) .
- ١٨٠) أخفض نقطة تحت سطح البحر في أوروبا (٢٨ م) .
- ١٨١) أخفض نقطة تحت سطح البحر في أستراليا (١٦ م) .
- ١٨٢) أضخم شبكة مترو أنفاق في العالم يوجد في اليابان في طوكيو وتخدم (٢٨,١ مليون شخص) .
- ١٨٣) أكثر دولة لها حدود مع غيرها هي الصين ، وتبلغ الدول التي تشترك معها في الحدود ١٤ دولة .
- ١٨٤) كل الكائنات تحرك فكها السفلي عند الأكل ، عدا التمساح فيحرك فكها العلوي .
- ١٨٥) آية الكرسي تعدل ربح القرآن .



بنك الألغاز (٣)

- ما هو : الشيء الذي له أذنان ولا يسمع ؟
- ماء ليس من الأرض وليس من السماء . فما هو ؟
- ما العدد الذي إذا ضربته بنفسه وأضفت إليه أربعة أصبح لديك (٢٠) ؟

١٨٦) البعوضة لها أسنان ، وعدد أسنانها (٤٧) سنة ، وللليل (٣٢) ، وللجمل (٣٤) ، وللكلب (٤٢) .

١٨٧) أكثر الحيوانات حدة في السمع هي : الذئب والحمير .

١٨٨) الإصابة بمرض السكر قد تسبب نوبات قلبية .

١٨٩) بكتيريا اللثة قد تسبب نوبات قلبية .

١٩٠) كثرة المسكنات للصداع تزيد من متاعب الصداع .

١٩١) قدرة الصقر البصرية تزيد على الإنسان بعشر مرات .

١٩٢) أسرع الطيور في العالم هو الصقر حيث تبلغ سرعته (١٢٠ كم / الساعة) .

١٩٣) حرر صلاح الدين بيت المقدس سنة ٥٨٣ هـ في شهر حمادي الأولى .

١٩٤) فتحت خيبر سنة ٧ هـ في شهر المحرم .

١٩٥) الألوان الثلاثة الرئيسية التي يمكننا أن نكون منها أي لون هي : الأحمر

والأصفر والأزرق .



كان المدرس يشرح درساً عن الحيوانات الليلية فسأل تلميذه: ما هو

الحيوان الذي يمشي ليلاً دون أن يسمع أحد صوت رجليه ؟! فأجاب تلميذه : بابا

عندما يأتي متأخراً ولا يريد أن تراه أمي أو تسمع صوت قدميه .

١٩٦) عدد المرات التي رأى فيها رسول الله ﷺ جبريل عليه السلام على صورته الحقيقية هي : مرتان .

١٩٧) أول من نجح في إيقاف نزيف الدم أثناء الجراحة بربط الشرايين الكبيرة ، وقد نُسب الجراح (امبروازياي) هذا الابتكار إلى نفسه: هو العالم المسلم : أبو القاسم الزهراوي .

١٩٨) أول من أنتج الحديد الزهر سنة ٦٠٠ ق.م هم : الصينيون .

١٩٩) الزرافة هي الحيوان الوحيد الذي لا صوت له .

٢٠٠) أسرع اللحوم هضماً هي : الدجاج .

٢٠١) أغنى دولة في العالم لإنتاج الصمغ هي : السودان .

٢٠٢) البرج الذي كشف جاليليو عن طريقة تأثير الجاذبية الأرضية هو برج بيزا .

٢٠٣) أول من ابتكر لعبة الشطرنج هم الفرس .

٢٠٤) المعركة التي شاركت فيها الملائكة مع المسلمين هي : بدر .

٢٠٥) الحيوان الذي له رجلان خلفيتان طويلتان ويسير قفراً وله جراب هو : الكنغر .

٢٠٦) الصحابي الذي اهتز له عرش الرحمن عنه موته هو سعد بن معاذ .



صرق أو لا تصرق

الجراد البالغ من العمر سبعة عشر عاماً في ولاية (ينو أنجلاند) يغادر شقوقه

تحت الأرض حيث عاش في ظلام مع تغير طفيف في درجة الحرارة ، ويظهر بالملايين

في ٢٤ مايو من السنة السابعة عشر تماماً بحيث يضبط مواعيده للظهور في اليوم

تقريباً بهداية يعجز عنها الإنسان لو لا أنه يستعمل التقويم .

- (٢٠٧) لون زهرة الطماطم هو اللون الأصفر .
- (٢٠٨) الصحابي الذي لقب بحواري الرسول هو الزبير بن العوام .
- (٢٠٩) الصحابي الذي لقب بالشهيد الحي هو : طلحة بن عبيد الله .
- (٢١٠) تتذوق الذبابة الأشياء بواسطة أرجلها .
- (٢١١) الصحابي الذي لقب بسيد الفوارس هو : أبو موسى الأشعري .
- (٢١٢) أصل لون الحجر الأسود هو اللون الأبيض .
- (٢١٣) أول من ولي بيت المال ولقبه الرسول بأمين الأمة هو : أبو عبيدة عامر بن الجراح .
- (٢١٤) آخر نقطة بعيدة تراها العين وتبدو كأن الأرض التقت فيها بالسماء تسمى : الأفق .
- (٢١٥) عاصمة الخلافة الإسلامية هي : بغداد .

أمثال وحكم

- في الحب يتساوى الصغير والكبير .
- الحب يرى الورد ، ولا يرى الشوك .
- سر النجاح أن تواجه المشكلة ، لا أن تؤجلها أو تفر منها .

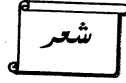
- (٢١٦) الغزوة التي طهر بها النبي ﷺ المدينة من اليهود هي : غزوة بني قينقاع .
- (٢١٧) الحادثة التي قتل فيها سبعون من الصحابة القراء هي : بئر معونة .
- (٢١٨) البرمائيات : هي فصيلة من الكائنات الحية تعيش في اليابسة والماء .
- (٢١٩) الطير الذي يسبح ولا يطير في المناطق الجليدية هو : البطريق .
- (٢٢٠) الاسم العربي القديم لمدينة فينسيا الإيطالية هو : البندقية .
- (٢٢١) الحيوان الذي أسنانه في فكه الأسفل فقط هو : البقرة .
- (٢٢٢) حاضنة الرسول ﷺ هي : أم أيمن بركة الحبشية .
- (٢٢٣) مضيق باب المندب يصل بين البحر الأحمر وبين خليج عدن .
- (٢٢٤) الشجرة التي تستخرج منها الفلين هي : البلوط .



صرق أو لا تصرق

في هضبة التبت ليس هناك مقابر للدفن ؟ إنما تحفظ
الجثث فترة من الوقت لك تتم عملية تقمص الروح وبعد ذلك تحرق
أو تلقى للحيوانات الجارحة لالتهامها .

- (٢٢٥) البزاز لقب يطلق قديما على بائع الحرير.
- (٢٢٦) مضيق البسفور مضيق يربط بين البحر الأسود وبحر مرمرة .
- (٢٢٧) استغرق نزول الوحي على النبي ﷺ لمدة ٢٣ سنة .
- (٢٢٨) السورة التي إذا قرئت في بيت تطرد الشيطان هي البقرة .
- (٢٢٩) السورة التي برأت عائشة من حديث الإفك هي : النور .
- (٢٣٠) السورة التي قراءتها تعصم من الدجال هي سورة : الكهف .
- (٢٣١) الشجرة الملعونة في القرآن هي : شجرة الزقوم .
- (٢٣٢) آخر سورة نزلت بمكة هي : سورة المطففين .
- (٢٣٣) ذكر اسم النبي ﷺ صراحة في القرآن : أربع مرات .
- (٢٣٤) سيدة أي القرآن هي : آية الكرسي .



جمع الحرام على الحلال ليكثره
جاء الحرام على الحلال فبعثرة

(٢٣٥) عدد الأنبياء الذين ذكرت أسمائهم في القرآن الكريم هو : ٢٥ نبياً.

(٢٣٦) السورة التي تلقب بسورة الدهر هي سورة الإنسان .

(٢٣٧) السورة التي تلقب بسورة المؤمن هي سورة : غافر.

(٢٣٨) أول دولة تفوز بكأس العالم هي : أرجواي .

(٢٣٩) أول من اخترع القلم الجاف هو : لاند .

(٢٤٠) أول من صمم برج بيزا المائل هو : مايكل أنجلوا الإيطالي .

(٢٤١) أول من اخترع الحديد غير القابل للصدأ هو : هاري بريرلي .

(٢٤٢) أول من اخترع القطار الكهربائي هو : وارنر فون سمسنس الألماني .

(٢٤٣) سيف الله المسلول هو : خالد بن الوليد .

(٢٤٤) أكبر بحيرة صناعية في العالم هي : بحيرة ناصر.

(٢٤٥) يبلغ اتساق مضيق جبل طارق : (١٥ كم)

أسماء ومعاني

معنى اسم "بسمية" : نسبة إلى بسملة وهي : كثرة الابتسام -

وهي التي تدخل البسملة في قلوب الآخرين .

معنى اسم "بسنت" : زهرة جميلة محبة إلى النفوس .

- (٢٤٦) الشهيد الفياض هو طلحة بن عبيد الله .
- (٢٤٧) الشهيد الذي يحصل على أجر شهيدين هو : شهيد البحر .
- (٢٤٨) الأيام التي جاء ذكرها في القرآن هي : الجمعة والسبت .
- (٢٤٩) عدد سور القرآن = ١١٤ سورة .
- (٢٥٠) عدد آيات القرآن = ٦٢٣٦ آية .
- (٢٥١) عدد كلمات القرآن = ٧٧٤٣٩ كلمة .
- (٢٥٢) عدد حروف القرآن = ٣٣٢٣٠١٥ حرفاً .
- (٢٥٣) عدد أجزاء القرآن = ٣٠ جزءاً .
- (٢٥٤) عدد أحزاب القرآن = ٦٠ حزباً .
- (٢٥٥) عدد أرباع القرآن = ٢٤٠ ربعاً .
- (٢٥٦) عدد السور المكية = ٨٥ سورة .
- (٢٥٧) عدد السور المدنية = ٢٩ سورة .
- (٢٥٨) عدد النقط فوق الحروف في القرآن = ١٠٢٥٠٣٠ نقطة .



بنك الألغاز (٤)

- كيف تجمع تسع تسعات ليكون الناتج = ١٠١٢٥ ؟
- يلازمك بالنور، ويتعلق بك ، ولكنه يختفي في الظلام . فما هو ؟
- ضئيلة الجسم ، فعلها متين ، حافرها في رأسها . فما هي ؟

(٢٥٩) عدد السورة التي تبدأ بالحروف المقطعة = ٢٩ سورة .

(٢٦٠) عدد أعشار القرآن = ٤٨٠ عشراً .

(٢٦١) عدد العضلات التي يستعملها الإنسان أثناء الكلام ٤٤ عضلة .

(٢٦٢) عمر الفيل يصل إلى ٧٠ عاماً .

(٢٦٣) عمر الجمل يصل إلى ٢٥ عاماً .

(٢٦٤) أكثر العناصر قابلية للطرق والسحب والتشكيل هو الذهب .

(٢٦٥) عمر القرد يصل إلى ٣٠ عاماً .

(٢٦٦) يستطيع الحصان أن يستغنى عن الطعام والشراب لمدة ٢٥ يوماً .

(٢٦٧) عمر الحصان يصل إلى ٣٥ عاماً .

(٢٦٨) عظام الطير تكون خفيفة حتى يسهل طيرانه .

(٢٦٩) البقر والجاموس يوجد لهما أظلاف صلبة في أرجلها وتكون مشقوقة حتى .

يسهل سيرها في الأراضي الزراعية .

(٢٧٠) يتقلب الإنسان في حالة الأرق عند نومه ٧٠ مرة .



صرق أو لا تصرق

نابليون بونابرت القائد الفرنسي الشهير عرف عنه أنه كان ينام على سريره

متكوراً ، وينام على خمس ساعات على دفتين ، إحداها من الحادية عشرة مساءً

حتى الثانية صباحاً ، ويستيقظ بعدها للعمل ، والثانية من الخامسة صباحاً ولدة

ساعتين .

- (٢٧١) يستطيع الإنسان العيش بدون طعام لمدة : شهر.
- (٢٧٢) يستطيع الإنسان العيش بدون ماء لمدة (٥ - ٧) أيام .
- (٢٧٣) أكثر المواد التي تساعد الأسمنت في البناء هو : السكر .
- (٢٧٤) تضع ملكة النحل كل يوم ٣٠٠ بيضة .
- (٢٧٥) يتقلب الإنسان في نومه في الأحوال العادية ٤٠ مرة .
- (٢٧٦) يوجد في دم الإنسان من (٢٥ - ٣٠) ألف بليون خلية حمراء .
- (٢٧٧) وظيفة الجهاز الليمفاوي : حماية الجسم من الميكروبات .
- (٢٧٨) يوجد في جسم الإخطبوط (٤٠٠) أنبوبة .
- (٢٧٩) يستخرج العنبر من حوت العنبر .
- (٢٨٠) المجرة التي تنتمي إليها الأرض تسمى : التباتة .
- (٢٨١) المسافة التي يقفزها البرغوث تعادل طوله (٢٠٠ مره) .
- (٢٨٢) يمكن قتل الإخطبوط ما بين عينيه .
- (٢٨٣) تبلغ درجة حرارة الشمس الداخلية (٢٠ مليون درجة مئوية) .



- فيل لأعربي : أتحب أن سموت امرأتك ؟ قال : لا .
- فيل : ولم ؟ قال : أخاف أن أموت من الفرح .

- (٢٨٤) مساحة الوطن العربي تبلغ ١٤ مليون كم مربع .
- (٢٨٥) عدد الشبابيك في قبة الصخرة : ١٦ شباكاً .
- (٢٨٦) وحدة العملة في سوريا ولبنان هي : الليرة .
- (٢٨٧) تتركب الزهرة من (٦) أجزاء .
- (٢٨٨) سيد الفوارس هو : الصحابي الجليل أبو موسى الأشعري .
- (٢٨٩) أول مسلم ركب بحر الروم هو : معاوية بن سفيان .
- (٢٩٠) فاتح شمال أفريقيا هو : عقبة بن نافع .
- (٢٩١) اسم منبر المسجد الأقصى : منبر صلاح الدين الأيوبي .
- (٢٩٢) تحتوي مكتبة الكونجرس أكبر مكتبة في العالم على (٤٠ مليون مجلد) .
- (٢٩٣) الصحابي الذي ولد داخل الكعبة هو : حكيم بن حزام .
- (٢٩٤) أرض الكنانة لقب يطلق على دولة " مصر " ومعناه : الأرض الخصبة والذي أطلق هذا اللقب : عمرو بن العاص .
- (٢٩٥) كمية البول التي تفرزها كلية الإنسان البالغ : من لتر إلى لتر ونصف يومياً .



صرق أو لا تصرق

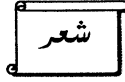
غضب ملك الترويج على أهالي مقاطعة (تروندهايم) لقيامهم بثورة ضده ، فعين كلبه الجريهاند " سور " حاكماً عليهم .

- (٢٩٦) تعتبر الأرض في الترتيب الثالث بين كواكب المجموعة الشمسية من حيث القرب .
- (٢٩٧) سرعة دوران الأرض حول نفسها ألف ميل في الساعة .
- (٢٩٨) تدور الأرض حول نفسها مرة كل ٢٤ ساعة .
- (٢٩٩) تقع مدينة سور الغزلان في الجزائر .
- (٣٠٠) العالم العربي المسلم الذي وضع خارطة العالم على كرة فضية هو : الإدريسي .
- (٣٠١) أطول الطيور عمراً هي البومة ويبلغ عمرها ٦٨ عاماً .
- (٣٠٢) الصحابية التي كان أبوها وجدها وزوجها وابنها وشقيقها وأخوها من الصحابة هي : السيدة أسماء بنت أبي بكر .
- (٣٠٣) مخترع ماكينة الخياطة هو : الأمريكي إلياس هاو سنة ١٨٤٦ م .
- (٣٠٤) سقطت الخلافة العثمانية سنة ١٩٢٤ م على يد مصطفى كمال أتاتورك من يهود الدونمة .
- (٣٠٥) الاسم الشائع لكوكب الزهرة هو : نجمة السماء .

أمثال وحكم

- الأعمال أعلى أصواتاً من الأقوال .
- من ذاق حلاوة عمل ، صبر على مرارة طريقه .
- غلبك على غضبك هو انتصار على أعظم أعدائك .

- (٣٠٦) العلم الذي يضم خمس حلقات هو : العلم الأولمبي .
- (٣٠٧) اسم صغير الحصان : مهر .
- (٣٠٨) السورة التي تعدل قراءتها ثلث القرآن هي : الإخلاص .
- (٣٠٩) السورة التي تسمى : سورة المصابيح هي فصلت .
- (٣١٠) السورة التي يستحب قراءتها يوم الجمعة هي : سورة الكهف .
- (٣١١) سورة الفتح قال النبي ﷺ بأنها أحب السور إلى قلبه .
- (٣١٢) الآية التي تكررت ٣١ مرة في سورة والآية هي قوله تعالى في سورة الرحمن :
- ﴿ فَيَأْتِيْءُ الْآءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ ﴾ ^(١) .
- (٣١٣) السورة التي ختمت باسم وقت من أوقات الصلاة هي : القدر .
- (٣١٤) الحيوان الوحيد الذي كان يخافه نابليون بونابرت هو : القطة .
- (٣١٥) فائدة السكر لجسم الإنسان هو: توليد الطاقة .
- (٣١٦) أنشئت الشرطة في الإسلام في خلافة عمر بن الخطاب ؓ .



أيها الإنسان صبراً إن بعد العسر يسراً
اشرب الصبر وإن كان من الصبر أمرٌ

1- سورة الرحمن : الآية ١٣ .

- (٣١٧) عدد الجزر اليابانية خمس جزر.
- (٣١٨) مخترع التلغراف هو مورس .
- (٣١٩) عدد ملوك فرنسا الذين حملوا اسم لويس ١٩ ملكا .
- (٣٢٠) أكبر الدول إنتاجاً للذهب هي : جنوب إفريقيا حيث تنتج ٧٠٪ من الإنتاج العالمي .
- (٣٢١) وزن العظام بالنسبة للجسم ١٥ ٪ تقريباً .
- (٣٢٢) أضخم الثعابين على الإطلاق هو : الأناكوندا ، ويعيش في أمريكا الجنوبية .
- (٣٢٣) أول من استخدم الميزان القباني هم الصينيون سنة ٣١٥ ق . م .
- (٣٢٤) أول من اكتشف لغة النحل هو : النمساوي كارل فون فريش .
- (٣٢٥) أول من أسس متحف القاهرة هو : الفرنسي مارييت أوجيست إدوار سنة ١٨٥١ م .

أسماء ومعاني

- معنى اسم "بثينة" : تصغير (بثينة) وهي : الأرض السهلة اللينة الطيبة
- الإننيات - وهي المرأة الحسنة الطرية البضة .
- معنى اسم " بدر الدجي " : قمر الظلام .
- معنى اسم " برلينتى " : أغلى أنواع الألماس وأجملها .

- (٣٢٦) أول من ابتكر صناديق البريد هو : الفرنسي جارجاك دي فيلانو .
- (٣٢٧) أول من ابتكر مظروف الخطاب : البريطاني بريور .
- (٣٢٨) أول من ابتكر نظام حظر التجول هو زياد أبيه على أهل البصرة .
- (٣٢٩) أول من أطلق على الكواكب أسماءها هم : المصريون القدماء .
- (٣٣٠) أول من استخدمت المرايا الزجاجية هي : الملكة اليزابيث الأولى ملكة بريطانيا .
- (٣٣١) أصلب الأحجار الكريمة وأصلب المعادن هو الألماس الذي هو في حقيقته كربون نقي .
- (٣٣٢) أكبر شبه جزيرة على الكرة الأرضية هي : شبه جزيرة العرب التي تبلغ مساحتها حوالي (١٢٥٠٠٠٠) ميل مربع .
- (٣٣٣) أكبر بناء أقامه الإنسان عبر العصور التاريخية القديمة هو : سور الصين العظيم الذي يبلغ طوله (٢٤٠٠) كم ، وسمكه من خمسة إلى تسعة أمتار ، وارتفاعه (عشرة) أمتار ، ويحتوي على خمسة وعشرين ألف برج ، واستغرق بناؤه حوالي (٤٠) عاما .



بنك الألفاظ (٥)

- مولود بلا أب ولا أم يعيش بلا طعام ولا قوت ، له وجه وليس له لسان . فما هو ؟

(٣٣٤) النجمة شعار دولة اليهود عبارة عن رسم هندسي يمثل قاعدة الهيكل اليهودي المزعم إقامته فوق أنقاض المسجد الأقصى .

(٣٣٥) كل الحفريات التي تمّت من قلب اليهود تحت المسجد الأقصى أكدت أن الآثار الموجودة جميعها آثار إسلامية وليس هناك أي أثر للحضارة اليهودية المزعومة .

(٣٣٦) اليهود يعتبرون الحائط الذي يكون عنده أمجادهم هو ما تبقى من هيكلهم المزعوم .

(٣٣٧) من عادات اليهود أكل الثوم يوم الجمعة يوم عيد المسلمين .

(٣٣٨) الصليبيون حينما احتلوا القدس سنة ١٠٩٩م أبادوا كل من فيها من المسلمين ، وحولوا الأماكن المقدسة الإسلامية إلى إسطبلات لخيولهم .

(٣٣٩) قلب جميع الحيوانات موضع في الوسط من الصدر ما خلا الإنسان فإن قلبه مائل إلى الجانب الأيسر .

(٣٤٠) الحيوانات التي تتسم بالزهو : الفرس والديك والطاووس .



صرق أو لا تصرق

في سويسرا: كل بقرة تلد يعمل لها شهادة ميلاد ، وتثبت في ملفات الحكومة كالبشر . وإذا حدث لها حدث طارئ تقوم أجهزة الحكومة المختصة بالتحقيق في ذلك كما يقومون بذلك لأي إنسان .

- (٣٤١) الحيوانات التي تتصف بالسمع القوى : الكلب والحصان والخنزير .
- (٣٤٢) مخ الدرفيل أكبر وأكثر تعقيداً من مخ الإنسان كما أنه يستنشق الماء مرة كل خمس دقائق ، لذلك يظهر على سطح الماء كثيراً وإلا غرق .
- (٣٤٣) الحيوانات والطيور التي تحب الظلمة : البوم والخفاش والخنزير .
- (٣٤٤) يعتقد البعض أن الكوبرا تعشق الموسيقى كالحيات والثعابين الأخرى ، لا ترقص على نغمات الموسيقى ، ولكنها تتنبه فجأة لحركات الناي خوفاً من أن ينقض عليها ليقتلها فتتأهب وتتابع حركاته بحذر .
- (٣٤٥) الثعلب إذا أصابه جرح فإنه يأتي بنبات يعرفه فيأخذه منه ويضعه على جرحه كالمرهم .
- (٣٤٦) لسان القط هو سلاحه الطبي الدائم ، فهو مملوء بغدد تفرز سائلاً مطهرًا ويعتمد القط إلى جرحه فيلحسه عدة مرات حتى يلتئم .



القاضي : وأشار بعصا في يده إلى اللص : اعلموا يا سادة أن عند هذه العصا لص كبير ، فاحذروه .

الـص : أي طرف منها يا سيادة القاضي .

٣٤٧) الحيوان الذي يعيش طوال حياته على الشجرة هو : القرد .

٣٤٨) أجريت أول عملية زرع قلب صناعي في العالم في : أمريكا .

٣٤٩) البحر الذي يفصل بين قارتين ، ويصل بين بحرين هو : البحر الأحمر .

٣٥٠) أولو العزم من الرسل هم : نوح وإبراهيم وموسى وعيسى ومحمد

(عليهم الصلاة والسلام)



صرق أو لا تصرق

حيوان الأكسيلوكوب يعيش منفرداً في فصل الربيع ، ومتى باض مات ، فالأمهات لا ترى صغارها ولا تعيش لتساعدنها في الغذاء والدفاع عن النفس ، وهي لا تستطيع الحصول على غذائها مدة سنة كاملة ، لذلك ترى الأم تعتمد إلى قطعة خشب ، فتحفر فيها حفرة مستطيلة ، ثم تجلب طلع الأزهار وبعض الأوراق السكرية ، وتحشوها بذلك السرداب ، ثم تبيض بيضة ، ثم تأتي بنشارة خشب وتجعلها عجينة لتكون سقفاً لذلك السرداب ، وخرجت الدودة كفأها الطعام المدخر سنة .

(٣٥١) للقطلة قدرة فائقة على حفظ توازنها بحيث أنها عندما تقع من مكان مرتفع تسقط وهي واقفة على أقدامها الأربعة ولا تصاب بأي ضرر .
(٣٥٢) القطلة ترتبط بالمكان أكثر من ارتباطها بالأشخاص ، فلو كانت تعيش في شقة ثم جاء ساكن جديد فإنها تستمر في الحياة معه ، بينما نجد الكلب ارتباطه بشخصي : أي إذا ارتبط بشخص فإنه لا يفارقه وهو على استعداد للموت في سبيله .

(٣٥٣) أول من ركب الخيل هو نبي الله : إسماعيل عليه السلام .

(٣٥٤) أول من دُون السيرة النبوية هو عروة بن الزبير .

(٣٥٥) أول من فاز بجائزة نوبل للسلام هو : السويسري جين هنري دونانت .

(٣٥٦) أول من فاز بجائزة نوبل للأدب من العرب هو : نجيب محفوظ .

(٣٥٧) أول من اخترع الرادار هو : تايلر يونج .

(٣٥٨) أول من اخترع ماكينة الطباعة هو " جوهان جوتنبرج " .

أمثال وحكم

- يصبح الرجل عجوزاً حين تحل الأعداء محل الآمال .
- الأمة التي لا تاريخ لها أمة سوداء .
- عند العرق يكون النجاح .
- من يحرص على العمل يزداد قوة .

(٣٥٩) يوجد نوع من النمل المحارب المقاتل الذي يهجم في جيوشه على خلايا النمل وقصوره ، فيستولى على مخازن الطعام والتموين ، وينقل البيض ويتعهده في بيته حتى ينفق ويخرج منه النمل الصغير فيجعل منه خدما وعبداً في مملكته .

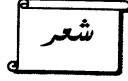
(٣٦٠) أول من عدا بفرسه في سبيل الله هو : المقداد بن الأسود .

(٣٦١) أنشئت كلية السريون سنة ١٢٥٣م في باريس بفرنسا وبها كليتا العلوم والآداب .

(٣٦٢) البوزيترون هو : أحد الجسيمات المكونة للذرة موجب الشحنة اكتشفه كارل اندرسون سنة ١٩٣٢ م .

(٣٦٣) الموت الأسود هو : مرض الطاعون الذي ينتقل بواسطة الفئران السوداء .

(٣٦٤) الفهد الهندي أسرع حيوان على البر حيث تصل سرعته إلى (٧٠ ميلا) في الساعة ، ثم يأتي بعده الحصان .



لا تركزن إلى القصور الفاخرة واذكر عظامك حين تمسى ناخرة
وإذا رأيت زخارف الدنيا فقل يا رب إن العيش عيش الآخرة

٣٦٥) العالم الفرنسي أنطوان هنري بيكويرل هو الذي اكتشف النشاط الإشعاعي للذرة .

٣٦٦) مدام كورى البولندية الأصل والتي اكتشفت عنصري البولونيوم والراديويم . نالت جائزة نوبل مرتين ، سنة ١٩٠٣ م ، سنة ١٩١١ م .

٣٦٧) تصل الموجات الصوتية إلى الأذان تسبب اهتزاز غشاء الطبلية الموجود في الأذان ومنها ينتقل الصوت إلى العصب السمعي إلى الدماغ وبذلك نسمع الأصوات .

٣٦٨) عنب الثعالب هو : اسم فاكهة الكيوي وهي من أصل صيني ، وتعتبر نيوزيلندا أولى دول العالم في إنتاجه .

٣٦٩) أول حيوان ذهب إلى الفضاء كلبة اسمها (لاىكا) سنة ١٩٥٧ م .
٣٧٠) المكوك الفضائي تشالنجر احترق في ٢٨ يناير سنة ١٩٨٦ م ، ومات عليه سبعة رواد .



صرق أو لا تصرق

في إندونيسيا : من عادة بعض أهالي جزيرة بالي بيع وشراء أسماء الأشخاص ، فالأسماء التي تجلب الحظ لصاحبها يرتفع ثمنها فتباع بأسعار خيالية.

٣٧١) المركبات التي تستخرج من البترول : اليوريا " سماد " - النشادر - المطاط الصناعي - النايلون .

٣٧٢) وظيفة الكلتيين في الإنسان هي : التخلص من المواد السامة وخاصة حمض البوليك .

٣٧٣) تصل سرعة ضربات القلب عند الإنسان في المتوسط (٧٠ - ٨٠) ضربة حسب سن الإنسان ، وقد تصل في الطفل الصغير إلى (١٢٠) ضربة في الدقيقة .

٣٧٤) لا تشتعل النار على سطح القمر حيث لا يوجد أكسجين .

٣٧٥) توجد أكبر محطة ذرية في العالم في نيويورك والتي بنتها شركة إديسون سنة ١٩٧٠ م .

٣٧٦) العضو الذي يستطيع أن ينمو ولو اقتطع منه ٩٪ في جسم الإنسان هو الكبد .
٣٧٧) يصهر الحديد في الأفران العالية .

٣٧٨) يتكون الأسمنت من مزيج من الماء والحصى ومادة تسمى : التربة .

أسماء ومعاني

معنى اسم " بنان " : أطراف الأصابع .

معنى اسم " بليغ " : فصيح - حسن الكلام - يحسن التبليغ .

معنى اسم " بيطار " : الذي يصنع النعال للدواب .

٣٧٩) مرض عمى الألوان يصيب الإنسان فلا يستطيع التمييز بين اللونين الأحمر والأخضر.

٣٨٠) الحاجز الصخري العظيم : أضخم سلسلة صخور مرجانية في العالم ويقع على ساحل إستراليا .

٣٨١) أضخم شجرة في العالم هي شجرة كاليفورنيا الحمراء بأمريكا حيث يصل طولها إلى (٢٧٢) قدم .

٣٨٢) يصنع الزجاج من طبع الرمل والجير والصودا داخل أفران خاصة وعندما ينصهر هذا الخليط يتحول إلى زجاج .

٣٨٣) يصنع البلاستيك من مواد كيميائية مستخرجة من النفط والفحم الحجري وبعض المواد الطبيعية حيث تطبخ مع بعضها بطرق مختلفة .

٣٨٤) شجرة الطقوس من الأشجار السامة التي تسبب أوراقها ولحاءها الموت السريع .

٣٨٥) الطائر النجار هو : نقار الخشب حيث يعمل كالنجار ، فهو يحفر في جذوع الأشجار مستخدماً منقاره حيث يضع أعشاشه .



بنك الألغاز (٦)

- ما هو الذي خلقه الله سبحانه وتعالى ثم اشتراه ؟
- ما هي الحيوانات التي تنام وهي واقفة ؟
- ما هو الحيوان الوحيد من ذوات الأربع الذي لا يمكن أن يسبح ؟

٣٨٦) حيوان الباندا : حيوان نادر يعيش في الصين ويأكل القصب .
 ٣٨٧) الحيوان الذي يحمل بيتاً متنقلاً على ظهره على شكل صدفة هو حيوان
 الحلزون ، فإذا ما أحس بخطر يدخل حيوان الحلزون جسمه الرخو داخل
 الصدفة .

٣٨٨) الطائر الخياط : يعيش في آسيا وأستراليا ويبني عشه عن طريق خياطه
 أوراق الشجر وشد بعضها إلى بعض .
 ٣٨٩) نرى النجوم في الليل فقط لأنه في النهار تسطع الشمس بقوة وينتشر ضوءها
 عبر السماء فيجعلها تبدو زرقاء مما يحجب النجوم عن الرؤية .
 ٣٩٠) طائر الطنان قادر على التحليق في جميع الاتجاهات للأمام والخلف
 واليمين والشمال .

٣٩١) طول الأمعاء الغليظة في الإنسان (١٠٥) متروقطرها : (١٠ سم) .
 ٣٩٢) يبلغ وزن بيضة النعام (١٠٥ كجم) وقطرها (١٢ سم) وطولها (١٨ سم) .



الطبيب : أنت الآن يا سيدي في أحسن حال وستعيش حتى السبعين .
 المريض : ولكني الآن في السبعين يا دكتور .
 الطبيب : حسناً ... وهذا ما أقصده .

(٣٩٣) المعدن السائل هو : الزئبق .

(٣٩٤) الإنسان يحتاج إلى (٢٠١) يوماً لتجديد خلاياه الجلدية .

(٣٩٥) الكوكب الذي ليس له أقمار هو : الزهرة .

(٣٩٦) الهرمون الذي يتحكم في الطول والقصر هو : هرمون الثيروكسين .

(٣٩٧) صاحب فكرة إنشاء السد العالي في مصر هو العالم العربي المسلم : ابن الهيثم .

(٣٩٨) يوجد في القلب الإنسان أربعة صمامات .

(٣٩٩) أول من استخدم الأعلام ورفعها هم : دولة الروم .

(٤٠٠) أسوأ وباء عرفته البشرية هو : وباء الطاعون الأسود ، وقد تسبب في مقتل

ما يقدر بـ (٧٥) مليون شخص في الفترة من سنة ١٣٤٧ حتى ١٣٥١ م .

وكان من أسبابه تفشي الخراب في أوروبا .



صرق أو لا تصرق

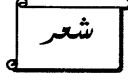
توفي البريطاني (تشارلز ديفنر) في تمام الساعة الثالثة صباحاً يوم ٢٨

ديسمبر سنة ١٩٧٥ في بيت شقيقته في (لايستر) ببريطانيا ولما اتصلت شقيقته

هاتفياً لإبلاغ زوجته الخبر في من منطقة (ليدر) رد عليها بأن زوجة تشارلز توفيت

قبل قليل في تمام الساعة الثالثة صباحاً أيضاً .

- ٤٠١) تظل الأقمار الصناعية في مسارها بطريقة منتظمة دون تغير، لأن القمر الصناعي يكون خارج نطاق الجاذبية الأرضية، ولأن القوة الطاردة المركزية له قد توازنت تماماً مع قوة جذب الأرض له.
- ٤٠٢) مادة السكرين تفوق حلاوته (٣٠٠) مرة حلاوة السكر.
- ٤٠٣) توجد الغدد العرقية في جسم الكلب في اللسان.
- ٤٠٤) الطاقة التي تستعمل في الأقمار الصناعية هي: الطاقة الشمسية.
- ٤٠٥) الطاقة التي تحرك السفن الشراعية هي: الطاقة الميكانيكية.
- ٤٠٦) الأوليك: منظمة الدول المصدرة للبترول، وقد تأسست سنة ١٩٦٠م في بغداد.
- ٤٠٧) اسم وكالة الفضاء الأمريكية: ناسا.
- ٤٠٨) تخفي أنثى النمر أبناءها عن زوجها حتى لا يأكلهم.
- ٤٠٩) الفرق بين السنة الميلادية والهجرية (١١ يوماً)، والسنة الميلادية تؤرخ عن طريق التقويم الشمس، أما السنة الهجرية فتؤرخ عن طريق التقويم القمري.



دنياك ساعات سراع الزوال وإنما العقبى خلود المآل
فهل تبيع الخلد يا غافلاً وتشتري دنيا المنى والضلال

- (٤١٠) أكبر دولة موجود فيها فوسفات في العالم هي المغرب .
- (٤١١) أكبر دولة يوجد بها أغنام في العالم هي : إستراليا .
- (٤١٢) مخترع الغسالة هو الأمريكي : فيشر .
- (٤١٣) الذي اخترع الإنسان الآلي هو : الفرنسي جاك دي فوكاتسون سنة ١٧٨٠ م .
- (٤١٤) يصنع الكبريت من الخشب والفوسفور .
- (٤١٥) يتكون البرونز من : خليط من النحاس مع القصدير .
- (٤١٦) العالم الذي اخترع سماعة الطبيب هو الفرنسي : رينيه ليناك .
- (٤١٧) جاذبية الأرض أقوى من جاذبية القمر بست مرات .
- (٤١٨) الذي اكتشف إشعة إكس هو العالم الألماني رونتجن سنة ١٨٩٥ م .
- (٤١٩) أضخم طائر في العالم هو : طائر النسر الأمريكي حيث يصل وزنه إلى (٢٥ كجم) وطول جناحه (١٠٠ : ٢٥) متر .
- (٤٢٠) في يوم ٢٢ ديسمبر من كل عام يكون النهار قصيراً ، والليل أطول ليل في أيام السنة .

أسماء ومعاني

- معنى اسم " بهي " : شديد الحسن .
- معنى اسم " بهاء " : الجمال - الحسن الذي يفتن العين .
- معنى اسم " بهجت " : ضاحك الوجه - المبتهج .

- (٤٢١) تبعد الأرض عن القمر ٣٨٤ ألف كم .
- (٤٢٢) مساحة القمر وقطره : ٣٤٧٥ كم .
- (٤٢٣) تبعد الأرض عن الشمس ١٥٠ مليون كم .
- (٤٢٤) يكون قطر الشمس ١.٣٩٢.٥٠٠ كم .
- (٤٢٥) يبلغ قطر الشمس (١٠٩) أضعاف قطر الأرض .
- (٤٢٦) ينتشر الضوء بسرعة كبيرة جداً تبلغ ثلاثمائة ألف كم في الثانية الواحدة .
- (٤٢٧) أكبر حيوان موجود على الأرض هو : الهرقول " وهو من جنس الحيتان ، ويسمى الحوت الأزرق ، وقد يصل طوله إلى ٣٣ متراً ، ووزنه ١٢٠ طناً .
- (٤٢٨) "البورسلان" هي : مادة من السيراميك " الفخار " الدقيق جداً اخترعه الصينيون سنة ١٥٠٨ م، وصنعوا منه أواني وأطباقاً للطعام .
- (٤٢٩) أطول حيوان هو : الزرافة حيث يبلغ ارتفاعها حوالي (٢٠ قدم) .
- (٤٣٠) الذي اكتشف قارة أمريكا هو : كريستوفر كولومبوس سنة ١٤٩٢ م .

أمثال وحكم

- الرجال العظام يموتون مرتين : مرة كرجال ، ومرة كرجال عظام .
- إن الرجل العظيم يظهر عظمته من خلال الطريقة التي بها يعامل السفهاء .

٤٣١) تصل سرعة الحمام حوالي (٦٠ كم) في الساعة . ويستطيع الحمام أن يطير مسافة (٢٠٠ كم) . ويوجد أنواع نادرة من الحمام تستطيع السفر حوالي (١٠٠٠ كم) .

٤٣٢) العالم الذي اكتشف قانون الطفو هو : الرياضي اليوناني أرشميدس .

٤٣٣) يقاس الضغط الجوي بجهاز البارومتر .

٤٣٤) الذي صنع الألغام البحرية هو الأمريكي : روبرت فولت .

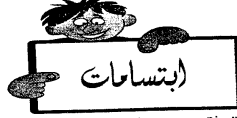
٤٣٥) الذي اكتشف البنزين هو : عالم الفيزياء الإنجليزي : ميشيل فاراداي سنة ١٨٣٧م .

٤٣٦) أول من اخترع جهاز لاسلكي هو العالم الفرنسي : إدوارد بدانلي سنة ١٨٧٥م

٤٣٧) مبتكر القوة المحركة الكهربائية هو العالم الفرنسي : أندريه ماري سنة ١٨١٤م .

٤٣٨) أول من اكتشف مولد الكهرباء " الدينامو " هو عالم الكهرباء البلجيكي " زينوغرام " .

٤٣٩) مكتشف البارود هو الإنجليزي : " روجر باكول " .



قال فلان لاسرته : إذا مت فتزوجي جارنا .

فقال له : ولماذا جارنا بالذات ؟

قال : لأنه باع لي يوماً بقرة عجوزاً مريضة ، وأريد أن أنتقم منه بعد موتي .

- ٤٤٠) الجهاز المستخدم في قياس سرعة الرياح هو : الأنيموميتر .
- ٤٤١) الذي اكتشف الذرة وطريقة عملها هو الفرنسي فريدريك وزوجته الفرنسية جوليو كوري إيريك .
- ٤٤٢) الذي اخترع الآلة الحاسبة هو : الفرنسي باسكال .
- ٤٤٣) الذي اخترع الآلة الكاتبة هو الإنجليزي : لاثام شولز سنة ١٨٦٨ م .
- ٤٤٤) الذي اخترع عداداً لقياس كمية الكهرباء هو الإنجليزي : وليام طومسون سنة ١٨٦٤ م .
- ٤٤٥) مخترع التلغراف اللاسلكي هو : المهندس الفرنسي كلود شاب سنة ١٧٩٣ م .
- ٤٤٦) أول مركب في العالم صنعه المصريون القدماء سنة ٣٣٠ ق.م .
- ٤٤٧) الذي اخترع أول محرك يعمل بالديزل هو : المهندس الألماني رودلف ديزل سنة ١٨٩٢ م .
- ٤٤٨) مخترع ميزان الحرارة الفيزيائي الفرنسي ريومور سنة ١٧٠١ م .
- ٤٤٩) الذي اكتشف البكتريا هولويس باستير الفرنسي وهو أول من اكتشف علاجاً لداء الكلب .



بنك الألفاظ (٥)

- لها عيون كثيرة ، ولكنها عمياء ما لم تنغمس بالماء ، وإذا انغمست أفادت صاحبها . فما هي ؟
- يميت ويحي وهو ميت بنفسه ويمشي ويجري في كل مكان . فما هو ؟

- ٤٥٠) الذي اخترع السيارة هم : المهندسان الألمانيان ويلر وبينز سنة ١٨٨٥ م .
- ٤٥١) مخترع التليفون هو جراهام بل سنة ١٨٧٦ م .
- ٤٥٢) مخترع أول دراجة هو الفرنسي بيير ميشو سنة ١٨٦١ حيث صنع أول دراجة .
- ٤٥٣) الصحابي الجليل الذي لقب بسيد فتيان الجنة هو : أبو سفيان ابن الحارث .
- ٤٥٤) أمير الرماة في غزوة أحد هو الصحابي الجليل : عبد الله بن جبير بن النعمان وقد استشهد في أحد .
- ٤٥٥) الصحابي الوحيد الذي ذكر اسمه في القرآن صراحة هو : زيد بن حارثة .
- ٤٥٦) وقعت معركة بلاط الشهداء سنة ٧٣٢ م .
- ٤٥٧) أول أمير مسلم على الكوفة هو : سعد بن أبي وقاص .
- ٤٥٨) المعلق الرياضي والممثل السينمائي الذي تولى رئاسة أمريكا هو : رونالد ريجان .



الدرس للتلميذ: ماذا تعرف عن العمود الفقري ؟

التلميذ: هو سلسلة طويلة من العظام . يجلس رأسك على أولها وتجلس أنت على آخرها .

٤٥٩) التريزي الذي تولى رئاسة أمريكا هو : حونسون من سنة ١٨٦٨ م حتى سنة ١٨٧٥ م .

٤٦٠) أول خسوف للقمر لاحظته الإنسان كان سنة ٧٢١ ق. م .

٤٦١) أطول نفق في العالم هو : نفق في طوكيو يربط بين " كاواساكي " و " ياكوسازاوا " وطوله (١٠ كم) .

٤٦٢) أول جبل رسي في الأرض هو : جبل أب قبيس بمكة المكرمة .

٤٦٣) فائدة خطوط الطول والعرض ، خطوط الطول لمعرفة الوقت ، وخطوط العرض للمناخ .

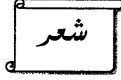
٤٦٤) الكوكب الذي يحيط به الغبار والثلج هو : كوكب زحل .

٤٦٥) مكتشف كندا هو : " جون كابوت " سنة ١٤٩٧ م .

٤٦٦) القناة التي تجمع بين نهري دجلة والفرات بقى : قناة الترتار .

٤٦٧) تقع بلاد ما وراء النهر : وراء نهر جيحون وهي : سمرقند وطشقند وبخاري .

٤٦٨) أقدم عواصم العالم : دمشق .



اجعل بربك كل عز
يسـتقر ويثـبت
فإذا اعتززت بمن يموت
فإن عزك ميت

٤٦٩) المناضل العربي الملقب بأمر الببان وصاحب كتاب : لماذا تأخر المسلمون هو الأمير : شكيب أرسلان .

٤٧٠) صقر الجزيرة لقب أطلق على الملك عبد العزيز .

٤٧١) ليمون الجنة هو الكريب فروت ، وينتج في أمريكا بنسبة (٨٠٪) .

٤٧٢) النبات الذي يستخدم في تلوين القماش هو : عنب الذئب .

٤٧٣) يصنع الفلين من نوع محدد من أشجار البلوط .

٤٧٤) النباتات الذي يفترس الذباب والحشرات هو : نبات خناق الذباب .

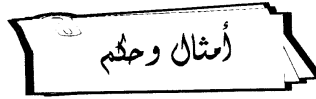
٤٧٥) الطبيب العربي الذي استخدم الدواء بدلا من الجراحة هو الطبيب الأندلسي : عبد الملك بن زاهر .

٤٧٦) الذي اكتشف الفيروس هو العالم الفرنسي ديراليك الفيروس .

٤٧٧) العالم الذي اكتشف اللقاح المضاد لشلل الأطفال هو: العالم الأمريكي سالك .

٤٧٨) الكعبرة هي : العظم الأقرب إلى الإبهام .

٤٧٩) كريات الدم البيضاء لا لون لها .



- إذا كان الشر عظيما فالرحمة أعظم منه .
- ينبغي أن أكون قاسياً ، ولكن لا بد أن أكون رحيماً .
- اطلب الرحمة بالرحمة .

- ٤٨٠) الصحابي الذي لقب بالمقرئ هو: مصعب بن عمير .
- ٤٨١) عدد عضلات جسم الإنسان هو ٦٢٠ عضلة .
- ٤٨٢) العالم البريطاني الذي تقاسم مع ابنه جائزة نوبل سنة ١٩١٥ م . هو العالم الفيزيائي هنري براغ وابنه لورنس .
- ٤٨٣) الذي اكتشف نظرية العدسات المكبرة هو العالم العربي ابن الهيثم .
- ٤٨٤) المادة الأكثر صلابة في جسم الإنسان هي : مادة المينا بالأسنان .
- ٤٨٥) نسبة الماء في دم الإنسان بحدود (٨٣٪) .
- ٤٨٦) ينقص الحليب ليكون غذاء كامل مادة الحديد .
- ٤٨٧) طول المعدة في الإنسان العادي ٢٥ سم .
- ٤٨٨) معدل فرز اللعاب يومياً في الإنسان ليقترن في اليوم .
- ٤٨٩) توجد قناة استاكيوس بين البلعوم والأذن .
- ٤٩٠) مكتشف ذبابة " تسييتسي " ناقلة مرض النوم القاتل هو: الطبيب البريطاني بروس .

أسماء ومعاني

- معنى اسم " بشارة " : جمعه : بشائر - الخبر المفرح - الحسن والجمال .
- معنى اسم " بهلول " : كل ما يبل الحلق من ماء وشراب ونحوه - الظافر .

٤٩١) الولاية الأمريكية التي يوجد بها عشرة آلاف بحيرة هي : ولاية مينيسوتا .
٤٩٢) الدول التي يمر بها النيل : مصر والسودان والحبشة ، والكونغو وأوغندا ،
وكينيا وبلنجنجا .

٤٩٣) الدولة الأوربية التي تبدو خريطتها على شكل حذاء هي : إيطاليا .

٤٩٤) المدينة المدورة أو مدينة السلام هي بغداد .

٤٩٥) أول جائزة نوبل في الأدب منحت للأديب سليلي بريدم سنة ١٩٠١ م .

٤٩٦) كلمة العراق تعني : شاطئ الماء .

٤٩٧) معنى المسيح : المخلوق المبارك ، الذي مسح بالبركة ، وهر من الذنوب .

٤٩٨) الشهيد المصلوب هو الصحابي الجليل خبيب بن عدى ؓ .

٤٩٩) ترجمان القرآن هو : عبد الله بن عباس .



الأب لابنه : بأي قسم سجلت اسمك في كلية الهندسة .

الابن : بقسم الطرقات .

الأب : لماذا ؟

الابن : لأن مجموع كان " زفت " .

- ٥٠٠) بلد المليون شهيد هي : الجزائر .
- ٥٠١) كلمة " الثقلين " تفيد : الإنس والجن .
- ٥٠٢) الكسلان : اسم حيوان من الثدييات يجيد السباحة ولا يجيد المشي على اليابسة .
- ٥٠٣) الثعلب يضرب به المثل في المكر والدهاء .
- ٥٠٤) دامت حرب الاستقلال الأمريكية لمدة ثمان سنوات .
- ٥٠٥) الشاعر الجاهلي الذي اشتهر باسم : تأبط شراً هو : " ثابت بن جابر بن أبي سفيان " .
- ٥٠٦) الاسم القديم لتايلاند هي " سيام " .
- ٥٠٧) الاسم القديم لمدينة باريس هو : " لوتيشيا " .
- ٥٠٨) الاسم القديم لفرنسا هو : بلاد الغول .
- ٥٠٩) أقدم جامعة في أوروبا هي جامعة " بولونيا " أنشئت في سنة ١٠٨٨ م .
- ٥١٠) صقر " الستو مغاليه " نوع اشتهر بأكل لحوم البشر ، ذات مخالب ومناقير من نحاس .

أشأن وحكم

- سأل السكن المستمیل : أين تقيم ؟ فأجابته : في أحلام العاجز .
- لا شيء مستحيل في الحب والأحلام .
- تستطيع أن ترسم زهرة ، لكن من أين تأتي بالرائحة .

٥١١) علم الجغرافيا هو : علم دراسة الأرض ورسمها .

٥١٢) علم الايديولوجيا : علم الأفكار .

٥١٣) علم البيولوجيا : علم الأحياء .

٥١٤) علم السوماتولوجيا : علم الجسد البشري .

٥١٥) علم الأنتولوجيا : علم تكون الأمم .

٥١٦) علم الإسترونوميا : علم الفلك .

٥١٧) علم الإنكولوجيا : علم الأورام .

٥١٨) علم البتوجرافيا : علم وصف الصخور .

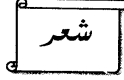
٥١٩) علم الباثولوجيا : علم الأمراض .

٥٢٠) علم البكتريولوجيا : علم الميكروبات .

٥٢١) علم البارماكولوجيا : علم العقاقير .

٥٢٢) علم السيولوجيا : علم الأمصال .

٥٢٣) علم الميتيورولوجيا : علم الأرصاد .



إذا لم تكرم بأرضك فارتحل

فلا خير في أرض يهان كريمها

- ٥٢٤) علم الميثولوجيا : علم الأساطير والخرافات .
- ٥٢٥) علم الفولكلورولوجيا : علم البراكين .
- ٥٢٦) علم الهستولوجيا : علم الأنسجة .
- ٥٢٧) علم الراديولوجيا : علم الأشعة .
- ٥٢٨) علم الديموجرافيا : علم وصف السكان .
- ٥٢٩) علم الميتالورجيا : علم الفلزات .
- ٥٣٠) علم السيكلولوجيا : علم النفس .
- ٥٣١) علم الأنثروبولوجيا : علم دراسة الأجناس .
- ٥٣٢) علم الجيولوجيا : علم دراسة طبقات الأرض .
- ٥٣٣) مضيق لوزان : يربط بين المحيط الهادي وبحر الصين الجنوبي .
- ٥٣٤) مضيق كوريا : يربط بين البحر الأصفر وبحر اليابان .
- ٥٣٥) مضيق بالي : يربط بين المحيط الهندي وبحر جاوه .
- ٥٣٦) مضيق دريك : يربط بين أمريكا الجنوبية والقطب الجنوبي .



صرق أو لا تصرق

هناك سمك يسمى "سمك العقرب" يدافع عن نفسه بلسعة أو ضربة من شوك ظهره ، ومتى أصاب إنساناً أو حيوان فإنه ينحدر تدريجياً ويتورم حتى يموت.

- ٥٣٧) مضيق الدردنيل : يربط بين بحر مرمرة وبحر إيجه .
 ٥٣٨) مضيق كوك : يربط بين بحر المرجان وبحر أرفورا .
 ٥٣٩) مضيق جورجيا : يربط بين الهادي وبحيرة فيكتوريا .
 ٥٤٠) أول طبيب استخدم التخدير بالبنج هو الأمريكي : كورنارد لونج.

- ٥٤١) أطول نهر في أوروبا هو : نهر الفولجا .
 ٥٤٢) مخترع إشارات المرور هو الأمريكي : جاريث مورجان .
 ٥٤٣) النقيير هو : نقرة صغيرة في ظهر النواة .
 ٥٤٤) منطقة نفوذ ذكر النمر تبلغ (٦٠ - ١٠٠ كم^٢) .
 ٥٤٥) دخلت كرة القدم مصر سنة ١٨٨٢ م .
 ٥٤٦) المواطن الأصلي لعصابات المافيا : جزيرة صقلية .
 ٥٤٧) أول شهيدة توفيت في البحر هي الصحابية الرميضاء .



الأول : ماذا فعلت مع الخروف الذي نطحك ؟

الثاني : كان صاحب الخروف محامياً ، دافع عن الخروف حتى أثبت أنني الذي نطحته .

- ٥٤٨) القطمير هو : قشرة رقيقة حول النواة .
- ٥٤٩) الغدة المسئولة عن إيقاف النشاط الجنسي عند الإنسان هي الغدة الصنوبرية .
- ٥٥٠) عملة الإكوادور هي : البوكر .
- ٥٥١) أول من استعمل الساعة المائتية هم : المسلمون وذلك على يد العالم العربي عبد الله الزاخر .
- ٥٥٢) أول سد بني في التاريخ هو : سد مأرب في اليمن .
- ٥٥٣) المقصود بالشفق هو : بقية ضوء الشمس عند غروبها .
- ٥٥٤) تتحرك عضلات جفن لعين (١٠٠٠٠٠) حركة يوميا .
- ٥٥٥) ظهرت الأسنان الصناعية سنة ٧٠٠ ق.م في شمال إيطاليا .
- ٥٥٦) القريتان هما : مكة والمدينة .
- ٥٥٧) الحرمان هما : مكة المكرمة والمدينة المنورة .
- ٥٥٨) القبلتان هما : المسجد الحرام والمسجد الأقصى .



بنك الألغاز (٨)

- أطلق الصياد النار على عشرة عصافير كانت تقف على الشجرة . فسقط منها ثلاثة عصافير . كم عصفورا بقي على الشجرة ؟

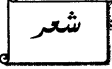
- (٥٥٩) الهجرتان هما : هجرة الحبشة وهجرة المدينة .
- (٥٦٠) العيدان هما : عيد الفطروعيد الأضحى .
- (٥٦١) الرحلتان هما : رحلة الشتاء ورحلة الصيف .
- (٥٦٢) الداران هما : الدنيا والآخرة .
- (٥٦٣) الأثرمان هما : الدهر والموت .
- (٥٦٤) الشخان هما : أبو بكر الصديق وعمر بن الخطاب ؓ .
- (٥٦٥) السيطان هما : سيدنا إسماعيل ؑ وعبد الله بن عبد المطلب
- والد الرسول ﷺ .
- (٥٦٦) السعدان هما : سعد بن عباد وسعد بن معاذ .
- (٥٦٧) الكريمان هما : الكبد والطحال .
- (٥٦٨) الطرفان هما : اللسان والفرج .

(أسماء ومعاني)

- معنى اسم " بسطام " : حد السيف .
- معنى اسم " بكر " : الفتى من الإبل - الذي يخرج ميكراً .
- معنى اسم " بشر " : بشاشة الوجه - الطلاقة .

- ٥٦٩) الأجوفان هما : البطن والفرج .
 ٥٧٠) الجديدان هما : الليل والنهار .
 ٥٧١) النقدان هما : الذهب والفضة .
 ٥٧٢) الأصفران : الذهب والزعفران .
 ٥٧٣) البردان : الفجر والعصر .
 ٥٧٤) أول من استأنس القطط هم : قدماء المصريين .
 ٥٧٥) لا نشعر بالألم عند قص الشعر والأظفار لعدم وجود أعصاب فيهما .

- ٥٧٦) أول من فرض حظر التجول زياد بن أبيه .
 ٥٧٧) أكثر الشعوب استهلاكاً للدجاج هم : الفرنسيون .
 ٥٧٨) أغنى الفواكه بالفيتامينات هو : الرمان .
 ٥٧٩) عدد أرجل النملة (٦) أرجل .

٥٨٠) أكبر معبد في العالم هو : معبد 

قل لمن نام وهو يطلب مجداً

فاتك المجد يا حليف لوسائد

٥٨١) اخترعت شباك مرمى كرة القدم سنة ١٨٩٠ م .

٥٨٢) مبتكر شراب الكوكاكولا هو الأمريكي جون بمرنون .

٥٨٣) الآية التي تحوى جميع الحروف الهجائية هي قول الله تعالى :

﴿ مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ وَالَّذِينَ مَعَهُ أَشِدَّاءُ عَلَى الْكُفَّارِ رُحَمَاءُ بَيْنَهُمْ تَرَاهُمْ رُكَّعًا سُجَّدًا يَبْتَغُونَ فَضْلًا مِنَ اللَّهِ وَرِضْوَانًا سِيمَاهُمْ فِي وُجُوهِهِمْ مِنْ أَثَرِ السُّجُودِ ذَلِكَ مَثَلُهُمْ فِي التَّوْرَةِ وَمَثَلُهُمْ فِي الْإِنْجِيلِ كَرَزَعٍ أُخْرِجَ شَطْفُهُ فَفَازَرَهُ فَأَسْتَغْلَظَ فَاسْتَوَى عَلَى سَوْفِهِ يُعْجِبُ الزَّرَّاعَ لِيَغِظَ بِهِمُ الْكُفَّارَ وَعَدَ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ مِنْهُمْ مَغْفِرَةً وَأَجْرًا عَظِيمًا ﴿١﴾ ﴾ .

٥٨٤) أول خليفة أصدر عملة عربية هو : عبد الملك بن مروان .

٥٨٥) إمام أهل السنة هو : أحمد بن حنبل .

٥٨٦) بائع الأمراء هو : العزيز بن عبد السلام .

٥٨٧) إمام الحرمين هو : عبد الملك بن عبد الملك أو المعالي الجويني .

٥٨٨) إمام المحدثين هو : القاضي عياض .

٥٨٩) الفاروق هو : عمر بن الخطاب .

٥٩٠) أسد الله ورسوله : حمزة بن عبد المطلب .

٥٩١) حجة الإسلام هو : الإمام أو حامد الغزالي .

٥٩٢) شيخ الإسلام هو : أحمد بن عبد السلام بن تيمية .

- ٥٩٣) الحميراء هي : أم المؤمنين عائشة بنت أبي بكر .
- ٥٩٤) داهية العرب هو : عمرو بن العاص .
- ٥٩٥) ذات النطاقين هي : أسماء بنت أبي بكر .
- ٥٩٦) الرميضاء هي : أم سليم بنت ملحان .
- ٥٩٧) إمام در الهجرة هو الإمام مالك بن أنس .
- ٥٩٨) ذات الهجرة هي : السيدة رقية بنت رسول الله ﷺ .
- ٥٩٩) الزهراء هي : فاطمة بنت رسول الله ﷺ .
- ٦٠٠) زين العابدين هو : علي بن الحسين علي .
- ٦٠١) سيد القراء هو : أبي بن كعب .
- ٦٠٢) البحر الضائع هو : بحيرة أمريكية توجد تحت سطح الأرض .
- ٦٠٣) السورة التي لا تخلو آياتها من لفظ الجلالة .
- ٦٠٤) تبلغ مساحة نفوذ قطيع الذئاب من (٦٥ - ٣٠٠ كم^٢) .



بنك الألغاز (٩)

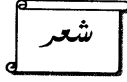
- حضروا ولد زفاف أمه وأبيه . كيف حدث ذلك ؟
- هناك باب لا يمكن فتحه أبداً . فما هو ؟
- أخو عمك وليس بعمك وأقرب الناس إليك . فمن هو ؟
- أخت أمك وليست خالتك . فمن هو ؟

- (٦٠٥) توجد الغدة النخامية في النصف الأيمن من المخ .
(٦٠٦) الفردوس المفقود هي : بلاد الأندلس (إسبانيا) .
(٦٠٧) ساحل العبيد هي : شواطئ نيجيريا .
(٦٠٨) ملك الأنهار هو : نهر الأمازون .
(٦٠٩) القتيل هو : خيط رفيع بين فلقبي النواة .
(٦١٠) مدينة الأسود هي : سنغافورة .
(٦١١) بحر الزقاق هو : مضيق جبل طارق .
(٦١٢) جزائر الهند هي : إندونيسيا .
(٦١٣) طليبة هي : المدينة المنورة .
(٦١٤) عربستان هي : شبه الجزيرة العربية .
(٦١٥) أرض الكنانة هي : مصر .
(٦١٦) أرض القمر هي : صحراء سيناء .



- فيل لأحمد الحقي : إن فلاناً الحفار قد مات .
نقال : أبعد الله ، فمن حفر حفرة لأخيه وقع فيها .

- ٦١٧) أرض كنعان هي : فلسطين .
- ٦١٨) صحراء التندار هي : الصحراء الجليدية .
- ٦١٩) الجمهورية السودان هي : جمهورية هايتي .
- ٦٢٠) الشهباء هي : مدينة حلب بسوريا .
- ٦٢١) المارد الأخضر هي : الصين .
- ٦٢٢) الوادي المعطر هو : هونغ كونج .
- ٦٢٣) عروس البحر الأحمر هي : جدة .
- ٦٢٤) عروس البحر المتوسط هي : الإسكندرية .
- ٦٢٥) بلاد النهرين : العراق .
- ٦٢٦) بلد الورود هي : هولندا .
- ٦٢٧) تم اكتشاف الأشعة فوق البنفسجية سنة ١٨٠١ م .
- ٦٢٨) عاصمة مصر قبل الفتح الإسلامي هي : الإسكندرية .
- ٦٢٩) الاسم القديم لمدينة عَمَّان هو : فلادلفيا .



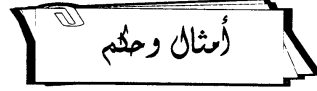
إذا كنت ذارأي فكُن ذا عزيمة
فإن فساد الأمر أن تترددا

- (٦٣٠) استخدام أول طابع بريد سنة ١٨٤٠ م .
- (٦٣١) أول مرض استخدم التطعيم للوقاية منه هو : الجدري .
- (٦٣٢) شاعر النيل هو : حافظ إبراهيم .
- (٦٣٣) غسيل الملائكة هو : حنظلة بن أبي عامر .
- (٦٣٤) صائد الميكروبات هو : العالم الفرنسي لويس باستير .
- (٦٣٥) أبوالكيميا هو : جابر بن حيان .
- (٦٣٦) أبوالتاريخ : هيرودوتس " المؤرخ اليوناني " .
- (٦٣٧) يبلغ القطيع من الذئاب (٢٠) ذئباً .
- (٦٣٨) مكتشف لقاح جدري البقر هو : الإنجليزي إدوارد جينز سنة ١٧٩٦ م .
- (٦٣٩) مكتشف حامض النيتريك هو الفرنسي : فريدريك كوهلمان سنة ١٨٣٨ م .
- (٦٤٠) مخترع فرشاة الأسنان : دكتور وست سنة ١٩٠٨ م .
- (٦٤١) مخترع النظارة هو : جلي أماني سنة ١٤٨٥ م .

أسماء ومعاني

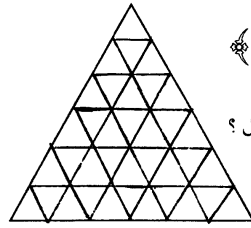
- معنى اسم " برهان " : الدليل القاطع والحجة الدامغة .
- معنى اسم " بشار " : كثير السرور - طلق الوجه - البشوش .

- ٦٤٢) مكتشف البنسلين هو: ألكسندر فلمنج سنة ١٩٢٨ م .
- ٦٤٣) مؤسس علم الجبر هو: الخوارزمي .
- ٦٤٤) البحار المغلقة هي : البحر الميت وبحر قزوين .
- ٦٤٥) عدد الحكام في رفع الأثقال : ثلاثة حكام .
- ٦٤٦) الصحابي الذي كانت تستحي منه الملائكة هو: عثمان بن عفان.
- ٦٤٧) يبلغ ارتفاع قمة إفرست : ٩٥٢١ م .
- ٦٤٨) يتكون غاز الصواريخ عابرة القارات من الأكسجين السائل .
- ٦٤٩) عدد أنواع النمر يصل إلى ٦ أنواع .
- ٦٥٠) البناء الوحيد الذي يمكن رؤيته من الفضاء الخارجي هو: سور الصين العظيم .
- ٦٥١) أقدم مدينة في العالم : مدينة أريحا الفلسطينية ، عمرها (٨٠٠٠) عام .
- ٦٥٢) أول مؤتمر عقد للصهيونية العالمية تم في بازل بسويسرا سنة ١٨٩٧ م .
- ٦٥٣) الدولة الأولى في إنتاج السكر هي : كوبا .



- لولا المصائب لما حصلت السعادة ؟
- طريق المصيبة قصيرة .
- الشمس تغيب ولكن المصيبة لا تغيب .

- ٦٥٤) متوسط وزن الأسد من (٣٠ - ١٠٠ كجم) .
- ٦٥٥) أثبتت البحوث الطبية أن النساء يتفوقن على الرجال في حاسة الشم .
- ٦٥٦) مخ الذكور أكبر من مخ الإناث .
- ٦٥٧) مخ الأشخاص طوال القامة أثقل وزناً من مخ قصار القامة .
- ٦٥٨) معدل ذكاء المرأة أعلى من الرجال بالنسبة لتعلم اللغات .
- ٦٥٩) الرجال أكثر من النساء في احتمال الإصابة بمرض النقرس .
- ٦٦٠) أول من أشاروا إلى تفتيت الحصى في المثانة هم : الأطباء العرب .
- ٦٦١) الجزر مفيد لأمراض الأطفال مثل السعال والإسهال .
- ٦٦٢) النملة تستطيع أن تحمل (٥٠) مرة ضعف وزنها .
- ٦٦٣) كمية الحديد في جسم الإنسان تساوي حجم مسمار .
- ٦٦٤) الذهب يوزن بالجرام ، والماس بالقيراط .

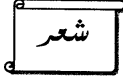


بنك الألغاز (١٠)



• ماهر: عدد المثلثات الموجودة في هذا الشكل ؟

- ٦٦٥) المدة التي احتل فيها الصليبيون القدس (٨٨) سنة .
- ٦٦٦) تم تحديد الطول جرينتش سنة ١٨٨٤ م .
- ٦٦٧) كمية الخبز الذي يلقي في سلة المهملات سنوياً من الفرنسيين هو (٤٠٠) ألف طن .
- ٦٦٨) ليس للقمر غلاف جوي والجبال تغطي معظم سطحه .
- ٦٦٩) الجاذبية على القمر تساوي سدس الجاذبية على الأرض .
- ٦٧٠) الفيل يشم رائحة الإنسان على بعد نصف كيلومتر .
- ٦٧١) الزمرد له اسم ثان هو : الزبرجد ، وأما التبر هو تراب الذهب .
- ٦٧٢) الذبابة تهز جناحها حوالي (٣٢) مرة في الثانية الواحدة .
- ٦٧٣) بعض النباتات تفرز سماً تقتل به النباتات المجاورة لها ليصبح الماء المتوافر لها وحدها .
- ٦٧٤) النسور لا تموت ولكنها تنتحر بسبب المرض .
- ٦٧٥) أصغر عصفور في العالم هو : العصفور الذبابة .



لـذ بالإله ولا تـلـذ بـسـواه
مـن لـاذ بالملـك الجليـل كـفـاه

- (٦٧٦) الإنسان عندما يتكلم فإنه يستعمل (٤٤) عضلة ، وعندما يغضب يستعمل (٢٢) عضلة ، وعضلتين فقط عندما يبتسم ، وأثناء النوم تسترخي ٣٥٧ عضلة .
- (٦٧٧) ارتفاع الهرم الأكبر بمصر (١٤٢ متراً) .
- (٦٧٨) يبلغ ارتفاع تاج محل (٨٠ متراً) .
- (٦٧٩) أول من أوجد نسبة الذكاء هو : يثمرمات الأمريكي .
- (٦٨٠) الذي لقب بأبي المضايق هو : السلطان محمد الفاتح .
- (٦٨١) أول من صلى الجمعة في الإسلام هو : مصعب بن عمير ؓ .
- (٦٨٢) أكبر بيضة في العالم هي : بيضة النعامة .
- (٦٨٣) القنبلة الهيدروجينية تعادل ألف قنبلة ذرية .
- (٦٨٤) لا يوجد أسنان للسحفاة .
- (٦٨٥) الحيوان الذي له خلية واحدة هو : الأميبا .
- (٦٨٦) الفيل يحك أذنه بأذنه .



صرق أو لا تصرق

نيكولاس ويكوبولس أصيب بتسع رصاصات في رأسه ، ومازال حياً . فلقد أسرف في بارناسيس اليونانية وأطلقت عليه فرقة عسكرية النار ليجدوه حياً ، وحكم عليه بالإعدام مرة ثانية وثالثة ، أطلق عليه ٩ رصاصات في رأسه ، ولكنه استطاع أن يمشي ميلين باتجاه قرية مجاورة ، حيث أنقذ هناك .

٦٨٧) تم استيلاء الصليبيين على بيت المقدس في ١٣ شعبان سنة ٤٩٢ هـ الموافق ١٥ / ١ / ١٠٩٩ م .

٦٨٨) تم فتح الشام في شهر ذي الحجة سنة ١٢ هـ على يد الصحابي الجليل " أبي عبيدة بن الجراح " .

٦٨٩) أول من عمل مراهم الزئبق هو الطبيب العربي المسلم : محمد بن زكريا الرازي .

٦٩٠) رائد جراحة نقل الأعضاء في الإنسان هو : الإنجليزي سير روي كالن .

٦٩١) مكتشف الحشرة التي تسبب داء الجرب هو : الطبيب المسلم الطبري .

٦٩٢) آخر الصحابة موتاً هو : أبو الطفيل عامر بن واثلة سنة ١١٠ هـ .

٦٩٣) تقع جزر لانجرهاتز في البنكرياس .

٦٩٤) أول معلق عربي في كرة القدم هو : محمد لطيف .

٦٩٥) سميت حواء بهذا لأنها خلقت من ضلع حي من آدم عليه السلام .

٦٩٦) أرض القمر هي : صحراء سيناء .



التلميذ : هل يجوز ان يعاقب الإنسان على شيء لم يعمله ؟

المدرس : لا طبعاً .

التلميذ : إنني لم أعمل واجبي .

- ٦٩٧) يبلغ ارتفاع الكعبة المشرفة : ١٥ متراً .
- ٦٩٨) السورة التي أخبرت بقرب وفاة الرسول ﷺ هي سورة النصر .
- ٦٩٩) صنع أول قمر صناعي في العالم في : روسيا .
- ٧٠٠) أول دولة في العالم في إنتاج وتصدير الشاي هي : الهند .
- ٧٠١) أول من أدخل صناعة الورق في أوروبا هم : العرب .
- ٧٠٢) سبق ثلاثة من علماء الإسلام العباقره وهم على الترتيب : ابن سينا وابن ملكا والرازي ، العالم الإنجليزي إسحاق نيوتن في اكتشاف قوانين الحركة .
- ٧٠٣) أقوى إصبع في اليد هي : السبابة .
- ٧٠٤) الفيل يحك أذنه بأنفه .



صرق أو تصرق

- أكبر عدد من العمليات الجراحية أجراها الهندي (مودي) العالمي الشهرة في جراحة العيون ، عمليات كتراكنا (الماء الأبيض) أجراها في يوم واحد (٨٣٣) عملية .
- أنجبت السيدة الأمريكية (روث أليس كيسلر) من (بورتلاند) في الولايات المتحدة الأمريكية طفلة وكان عمرها (٥٧) عاماً و (٤) شهور .

(٧٠٥) أهم وظيفة للطحال هي : تهشيم الكرات الدموية الحمراء التي أصابها الهرم والعجز ، ويشاركه في هذه المهمة الكبد .

(٧٠٦) الأذن اليسرى أضعف سمعاً من الأذن اليمنى .

(٧٠٧) الطفل حديث الولادة يبكي في المتوسط مدة ١١٣ دقيقة يومياً ، وإدموع التي يفرزها تساعد كثيراً على رعاية صحته العامة .

(٧٠٨) الدموع تحتوي على مواد كيميائية مسكنة للألم يفرزها المخ عندما يبكي الإنسان .

(٧٠٩) الرجل العادي يمشي بمعدل ٢٠ ألف خطوة يومياً ، أي : في خلال ٨٠ سنة . يكون قد طاف حول العالم ست مرات .

(٧١٠) سمك جلد الإنسان لا يزيد عن (٢ ملم) ، وسمك جلد الفيل يبلغ (٢٥ ملم) ، وجلد الإنسان يحتوي على عدة آلاف من العدد التي تفرز العرق ، بينما جلد الفيل خال من هذه العدد ، باستثناء جفون العينين .

أمثال وحكم

- إذا لقنت إنساناً شيئاً ، فإنه لن يتعلم أبداً .
- ذوو العلم الواسع هم من يرصفون هيكل المجد .
- العلم بلا ضمير دمار للنفوس .

(٧١١) الأظافر إذا أزيلت جراحيا أو فقدت لأي سبب فإنها تأخذ مائة يوم لكي تعود كما كانت مرة أخرى .

(٧١٢) اليدان تشتملان على سبع وعشرين عظمة ، وتسع عشرة مجموعة من العضلات لكل منها .

(٧١٣) أكثر البحار دفئا هو : البحر الأحمر .

(٧١٤) للذبابة خمسة عيون .

(٧١٥) عدد غزوات الرسول ﷺ ٢٧ غزوة .

(٧١٦) هندوستان تعني : بلاد الأنهار .

(٧١٧) الأنثى من السباع إذا وضعت ولدها ترفعه في الهواء أياما تهرب به من النمل لأنها تضعه كقطعة من لحم فلا تزال ترفعه وتضعه وتحركه من مكان إلى مكان حتى يشتد عوده ، ويستطيع الاعتماد على نفسه .

(٧١٨) أضخم كتل من الذهب الخام تم العثور عليها في استراليا والبرازيل .

(أسماء ومعاني)

معنى اسم " براء " : البريء - الخالي من العيب - أول ليلة من الشهر وأخر ليلة .

(٧١٩) الشاي مصدر لمادة (الفلوريد) ، وشرب كوبين ونصف كوب من الشاي يوميا يضيف مقدار (١.٣ مللي جرام) من الفلوريد إلى النظام الغذائي .
وذلك يساعد في تفادي تسوس الأسنان .

(٧٢٠) شرب أربعة أو خمسة أكواب من الشاي يوميا يمكن أن يقلل من احتمالات الإصابة بالسكتة القلبية بنسبة تصل إلى (٦٩ ٪) .

(٧٢١) الشاي يحتوي على مادة (الفلافونويد) وهي مادة ثبت أنها تحارب سرطانات الرئة والقولون والجهاز الهضمي والتهدي .

(٧٢٢) الشاي هو مصدر غني من مصادر الماغنيسيوم الذي يساعد في تقوية العضلات ، وكذلك البوتاسيوم الذي يساعد في تخفيض ضغط الدم ، والزنك المفيد في علاج حب الشباب .

(٧٢٣) علم دراسة الكهوف يسمى : سبيلولوجي .

(٧٢٤) علم دراسة الاجتماع يسمى : سسيولوجيا .



القاضي : كيف تذكر التهمة وقد شاهدك ثلاثة شهود ؟

المتهم : وماذا يعني هذا ؟

إنني أستطيع أن أحضرك ألف شخص لم يشاهدوني .

- (٧٢٥) زيادة الملح في الطعام يسبب هشاشة العظام .
- (٧٢٦) الفراولة مفيدة للقلب ، وذلك لأنها من أفضل مضادات الأكسدة ، وغنية بالألياف الغذائية القابلة للذوبان ، وهذه الألياف تعمل على تخفيض معدل الكوليسترول في الدم ، وزيادة كفاءة الدورة الدموية .
- (٧٢٧) طاقة أي إعصار عادي يستمر (١٠ دقائق) تعادل الطاقة الكامنة في كل المخزون النووي في العالم .
- (٧٢٨) النحل يستهلك كمية من العسل مقدارها (١٦ - ٢٠ كجم) لإنتاج (١كجم) شمع .
- (٧٢٩) في خلية النحل ملكة واحدة ، والملايين الباقية من النحل هم إناث عقيمة .
- (٧٣٠) الغيوم تسير في السماء ليلاً ببطء أكبر من النهار .
- (٧٣١) دماغ الإنسان يحوي على نسبة عالية من الماء تصل إلى أربع أخماس وزنه .
- (٧٣٢) اسم القارة القطبية الجنوبية هي انتركتيكا



قل : ما تحدث فلان إلا قال خيراً .

ولا تقل : ما تحدث فلان إلا وقال خيراً .

(٧٣٣) اللحية الشقراء تنمو بسرعة أكبر من اللحية السوداء .

(٧٣٤) ٢٦ بلداً في العالم لا يملكون شواطئاً لبلادهم .

(٧٣٥) شعر اللحية لدى الرجل قوى جداً ، ويعادل في قوته ومتانته سلك من النحاس في نفس قطر شعره .

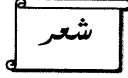
(٧٣٦) الققط لا تستطيع تذوق الطعم الحلو .

(٧٣٧) جسم الدودة يحوي على (٢٠٠٠) عضلة وإذا ما قورن بجسم الإنسان ، فجسم الإنسان يحوي على (٧٠٠) عضلة فقط .

(٧٣٨) من عادة أهل هضبة التبت في الصين مد السنتهم للترحيب بالضيف .

(٧٣٩) غاز البوتاجاز في طبيعته غاز لا رائحة له ، ولكن تضاف إليه هذه الرائحة لدى تصفيته وتخزينه من أجل عامل الأمان والحماية للانتباه إليه .

(٧٤٠) ضوء الشمس لا يتخلل مياه البحر أكثر من (٤٠٠ م) .



يا خادماً الجسم كم تشقى لخدمته

أطلب الريح مما فيه خسران

أقبل على النفس واستكمل فضائلها

فأنت بالنفس لا بالجسم إنسان

- (٧٤١) العظم الضاحك هو عصب في جسم الإنسان وهو ليس عظماً .
- (٧٤٢) الفيل هو الحيوان الوحيد الذي له أربع ركب .
- (٧٤٣) المياه الغازية لا تحتوي على الصودا .
- (٧٤٤) وصل عدد القتلى من ضحايا الحرب العالمية الأولى : (١٠ مليون قتيل) .
- (٧٤٥) تظل الأذن حية بعد توقف القلب ساعة كاملة .
- (٧٤٦) يصل طول ناب فرس النهر متراً تقريباً .
- (٧٤٧) وزن فرس النهر (٢) طن .
- (٧٤٨) أول من عرف زراعة القصب هم : الهنود سنة ٣٠٠ ق.م تقريباً .
- (٧٤٩) يبلغ عدد خلايا شبكة العين ١٣٧ مليون خلية .
- (٧٥٠) أول من مارس الصحافة هم : الفراعنة .
- (٧٥١) الملك الضليل لقب لامرئ القيس .
- (٧٥٢) يوجد قبر صلاح الدين الأيوبي في دمشق .

أسماء ومعاني

- معنى اسم "بالصر" : من يبهر من يراه بوجهه المنير وعمله المتقن .
- معنى اسم "بريع" : مبدع - محدث - عجيب .
- معنى اسم "بدران" : مثنى بدر - المسرع في قضاء الأمر .

(٧٥٣) أطول مدة للإضراب عن الطعام في العالم كان (٩٤) يوما ، ونفذه سجناء أيرلندا سنة ١٩٢٠ م .

(٧٥٤) مرض النقرس يطلق عليه : داء الملوك .

(٧٥٥) الغدة التي تفرز الأنسولين هي : البنكرياس .

(٧٥٦) العالم العربي الذي أسس علم الاجتماع هو : عبد الرحمن بن خلدون .

(٧٥٧) أول من ألف في علم النحو هو : أبو الأسود الدؤلي .

(٧٥٨) اسم ذكر السلحفاة : الغيلم .

(٧٥٩) لون الصخر الحار : برتقالي .

(٧٦٠) صام النبي ﷺ تسع سنوات .

(٧٦١) أول وزير عرفه البشر هو : هارون أخو موسى عليهما السلام .

(٧٦٢) كنز الجنة : لا حول ولا قوة إلا بالله .

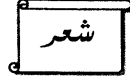
(٧٦٣) عدد مفاصل الإنسان (٣٦٠) مفصلا .

(٧٦٤) عدد مفاصل كف الإنسان (٢٧) مفصلا .



- الليل يرحل نحو النور ، والعمر نحو الموت .
- العمر لا يقاس بعدد السنين ، ولكن بما تحفل به هذه السنين من عطاء يثريها وينميها

- (٧٦٥) عدد أيام السنة في المريخ (٧٣٠) يوما .
- (٧٦٦) أول طبيبة في الإسلام هي : السيدة رفيده الأسلمية .
- (٧٦٧) الدولة التي تعرف ببلد الخمسة آلاف نهر هي : الصين
- (٧٦٨) صوت الأرنب يسمى : ضغيب .
- (٧٦٩) رمز الحزب الديمقراطي الأمريكي : الحمار .
- (٧٧٠) الاسم القديم لبنجلاديش هو : باكستان الشرقية .
- (٧٧١) يوجد الشريان السباتي في الرقبة .
- (٧٧٢) لون الحداد في الصين : أبيض .
- (٧٧٣) وزن قلب الحوت يعادل (٥٠٠ كم) .
- (٧٧٤) معنى اسم مدينة قرطاج : المدينة الجديدة .
- (٧٧٥) سمي نهر العاصي بهذا الاسم لأنه يتجه شمالا عكس أنهار لبنان .
- (٧٧٦) ظهرت لعبة الجولف في بريطانيا .
- (٧٧٧) يبلغ طول الأمعاء الدقيقة : ٨ أمتار .



كن كالنخيل عن الأحقاد مرتفعاً
يرمي بحجر فيلقي بأطيب الثمر

٧٧٨) مبتكر آلات الجراحة وأدواتها هو : أبو القاسم خلف بن العباس الزهراوى .
وقد لقب بأبى الجراحة في العالم .

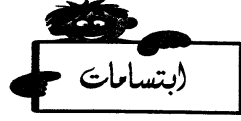
٧٧٩) مبتكر البوصلة البحرية هو عالم البحار المسلم : أحمد بن ماجد الذي لقب
بأسد البحار .

٧٨٠) قلب الإنسان ينبض أكثر من مليار نبضة خلال متوسط حياته .
ويضخ نحو (٥٠٠) مليون لتر من الدم بمعدل (٤٠٠) لتراً في الساعة .

٧٨١) يوماكس : هو الاسم الذى يطلق علي البلغاريين الذين اعتنقوا الإسلام بعد
تمييزهم كمجموعة بشرية مستقلة برغم انتمائهم العرقي البلغارى .

٧٨٢) أول من جهر بالقرآن هو : عبد الله بن مسعود .

٧٨٣) النجوم التي لونها أزرق ، أو أزرق مبيض هي أشد النجوم حرارة ، أما أشد
النجوم برودة فهي النجوم التي لونها أحمر كالنجم المعروف بقلب العقرب .



الفاضى للشاهد : تقول إنهما كانا يتشاجران ويضربان بعضهما بالكراسي
فلماذا لم تمنعهما ؟

الشاهد : لأنى لم أجد كرسيّاً ثالثاً .

(٧٨٤) أطول منارة في العالم هي : مئذنة مسجد الحسن الثاني الكبير في المغرب وطولها (٦٥٦) قدما .

(٧٨٥) اسم "بوركيينا فاسو" الدولة الواقعة غرب إفريقيا يعنى : أرض الرجال الأماء .

(٧٨٦) البندول أو (رقاص الساعات) اخترعه العالم الفلكي المسلم علي بن عبد الرحمن المعروف باسم (ابن يونس) أثناء عهد الفاطميين، وقد توفي سنة ١٠٠٩م .

(٧٨٧) أول غسالة صحون لم تختراع لتوفير الوقت والجهد كما قد يتبادر إلي الذهن، وإنما اخترعتها ربة بيت أمريكية تدعي : (جوزفين كركرين) سنة ١٨٨٦ من أجل الحد من مقدار الكسر الذي يلحقه خدمها بأطباق الصينى الثمينة عند غسلها ، ولكن النموذج الذي صممه كان كبير الحجم وغير عملي .

(٧٨٨) أول غسالة صحون كهربائية ظهرت سنة ١٩١٢ ، أما الغسالة الأوتوماتيكية فقد ظهرت سنة ١٩٤٠ في أمريكا ، ولم تعرفها أوروبا حتى سنة ١٩٦٠



قُلْ : طاقة ورد أو زهر . وَلَا تَقُلْ : باقة ورد .

فالباقة هي : حزمة البقل كالفجل والجرجير .

- ٧٨٩) الإنسان يغير جلده ، وليس الأفاعي وحدها تفعل ذلك ، فالإنسان المتوسط يفقد (٢٠) كيلو جراماً من الجلد الميت خلال حياته .
- ٧٩٠) تتحرك حدقتا عيني الإنسان حينما يحلم ، وهي حركة تتراوح بين البطء والعنف الشديد .
- ٧٩١) الحيتان تصدر أصواتاً تشبه شقشقة العصفير معبرة عن ابتهاجها ، وهي وسيلة للاتصال ، فهي تسمعها من مسافات بعيدة تقدر بالآلاف من الكيلو مترات أحياناً .
- ٧٩٢) جلد الخروف يحتوي علي (٢٦) مليون صوفة .
- ٧٩٣) الحشرات تأكل (٧٥٪) من جملة الكائنات الحية في الكون .
- ٧٩٤) طبيب أسنان في أحد مشافي روما يدعي (جيوفاني أورسينيجو) احتفظ بكل سن اقتلعه خلال ممارسته مهنته بين سنة ١٨٦٨م وسنة ١٩٠٤ فبلغت ثروته مليونين و٧٤٤ سنّاً .
- ٧٩٥) الحرياء تخطف فريستها بلسانها خلال (٠.٠٤) من الثانية ، لدرجة أن الشاهد لا يري شيئاً ما يحدث .



بنك الألفاظ (١١)

- ما هو الاسم الذي إذا حذفت منه حرفاً واحداً أصبح اسمين ؟
- ما هو الشيء الذي كلما زاد نقص ؟
- ما هو الشيء الموجود في كل شيء ؟

- ٧٩٦) البعوضة لا تبعد عن موطنها أكثر من (١٠ كم) إلا إذا حملها الهواء .
- ٧٩٧) تدخين سيجارة عادية ينثر في الهواء ما يقارب أربعة ملايين جزء من الرماد.
- ٧٩٨) النمر يلتهم في الوجبة الواحدة ما مقداره (٢٥ كجم) من اللحم .
- ٧٩٩) الهند متسمة إلى ثمان وعشرين ولاية ، وسبع مناطق اتحادية بما فيها مدينة دلهي .
- ٨٠٠) ذهن الإنسان لا يستطيع تخزين أكثر من مليون معلومة .
- ٨٠١) في سنة ١٩٣٣ م تم تنفيذ أول حكم بالإعدام في غرف الغاز في الولايات المتحدة .
- ٨٠٢) على سطح الأرض أكثر من (٢٠٠٠) نوعا من الثعابين ، ولكن نسبة الثعابين السامة لا تزيد على (١٠٪) .
- ٨٠٣) قناة بنما تصل المحيط الأطلنطي بالمحيط الهادي ، وقد حفرتها الولايات المتحدة في الفترة ما بين سنة ١٩٠٤ م وسنة ١٩١٤ م . ويبلغ طول القناة (٦٤ . ٨) كيلوا مترا .



- إننا لا نعمل لأنفسنا ، بل نعمل لأوطاننا وهي باقية ونحن زائلون (من أقوال الزعيم: مصطفى كامل) .

- ٨٠٤) كوكب المريخ يلقب بالكوكب الأحمر بسبب لون تربته الحمراء .
- ٨٠٥) لون دم حشرة الجندب أبيض وليس أحمر . والجندب هو : جواد صغير يعرف بالقيوط .
- ٨٠٦) تعرفك إلي ملامح شخص يحتاج إلي استخدام الجانب الأيمن من دماغك .
- ٨٠٧) فم الإنسان لو جف تماما لفقد قدرته علي التمييز بين أنواع الطعام .
- ٨٠٨) الكلاب بالرغم من شهرتها في المجال البوليسي لقدرتها الفائقة علي الشم . لا تميز بين الألوان .
- ٨٠٩) الجمل يولد بلا سنام .
- ٨١٠) سكان الصين لو مروا بك فرادي في صف لما أنتهي هذا الصف لعشرات السنين . بسبب معدل التكاثر .

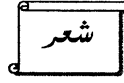


صرق أو لا تصرق

أغرب حب في التاريخ :

شاعر النمسا القومي فرانزيس غريلبارتشر الذي عاش سنة ١٧٩١ حتى سنة ١٨٧٢ لم يستطع الزواج مع أن خطبته من حبيبته (كاتي فرهلتنش) دامت خمسين سنة . وذلك لأن حفلة الزفاف كانت تلغي في كل مرة بسبب تخاصم الحبيين .

- (٨١١) القائد المسلم الذي فتح الصين هو : قتيبة بن مسلم .
- (٨١٢) القائد المسلم الذي فتح بلاد السند هو : محمد بن القاسم .
- (٨١٣) أصغر كتاب في العالم طبع في اليابان بحيث يمكن إدخاله في ثقب إبرة كالخيط .
- (٨١٤) سم الأفاعي يستخدم لعلاج سرطان العظام .
- (٨١٥) في عام ١٩٩٠ أعلنت الوحدة بين شطرى اليمن الشمالي والجنوبي .
- (٨١٦) تم بناء برج إيفل الشهير في العاصمة الفرنسية باريس سنة ١٨٨٩م .
- (٨١٧) مخترع السيارة ذات الأربع عجلات هو دوريا الأمريكي .
- (٨١٨) الأمريكي (جرين) هو مخترع الطائرة بدون طيار .
- (٨١٩) لويس بريل الفرنسي هو مخترع طريقة بريل للقراءة للمكفوفين .
- (٨٢٠) طول لسان الزرافة هو : خمسة وأربعين سم تقريباً .
- (٨٢١) الموطن الأصلي لشجرة المشمش هو : الصين .



سأحمل روحى فوق راحتى
وألقي بها في مهاوى الردى
فإما حياة تسر الصديق
وإما ممات يغيب العددا

- (٨٢٢) الموطن الأصلي للبرتقال هو الصين .
- (٨٢٣) الصينيون هم أول من استعمل الأوراق المالية بدل النقود المعدنية .
- (٨٢٤) مدينة طوكيو هي أكبر مدينة في العالم من حيث عدد السكان .
- (٨٢٥) يوجد في إندونيسيا ثلاثة آلاف جزيرة .
- (٨٢٦) الجمل هو من أقوى الحيوانات في الذاكرة .
- (٨٢٧) الياقوت موطنه الأصلي بورما ، وهو من الأحجار الكريمة ذات الصلابة .
- (٨٢٨) اليابان يوجد فيها الأبراج المحصنة ضد الزلازل والبراكين .
- (٨٢٩) اليابان بها أكبر أسطول بحري تجاري في العالم .
- (٨٣٠) بريطانيا هي أول دولة استخدمت الطوابع .
- (٨٣١) الذهب يغلي عند درجة حرارة (٢٢٦٠) درجة مئوية .
- (٨٣٢) أول من صنع الأوعية الزجاجية هم الأحباش سنة ١٥٠٠ ق.م .



بنك الالغاز ١٢

- ماهي الأعداد الثلاثة المتتالية التي يكون مجموعها = ١١١ ؟
- باستخدام الأعداد من (٩ حتى ١٧) حاول أن تجعل كل

٣٩			
٣٩			
٣٩			
٣٩	٣٩	٣٩	٣٩

- صف عمودى ورأسى ومائل = ٣٩
- بشرط عدم تكرار أي رقم مرتين .

(٨٣٣) أول من عرف لعبة الشطرنج هم : الإغريق .

(٨٣٤) العقرب يقتل نفسه بسمه إذا حاصرتة النار خشية الموت حرقاً .

(٨٣٥) الشفة العليا عند الجمل تكون مشقوقة لتساعده علي أكل نباتات الصحراء .

(٨٣٦) جلد السلحفاة يرغم منظره الغليظ وسماكته الظاهرة ، حساس جداً لأي مؤثر خارجي .

(٨٣٧) الزرافة تنام وهي واقفة .

(٨٣٨) اللسان هو : العضو الذي يختلف من إنسان لآخر مثل بصمات اليد .

(٨٣٩) أكبر مدينة في أوروبا هي : مدينة لندن .

(٨٤٠) أول طبيب في الإسلام هو الصحابي : الحارث بن كلدة .

(٨٤١) الصحابي الجليل علي بن أبي طالب هو أول من حفظ القرآن عن ظهر قلب

بعد رسول الله ﷺ .

أسماء ومعاني

معنى اسم "باسم" : كثير الابتسام - ضاحك .

معنى اسم "باسل" : شجاع - مقدم - من أسماء الأسد .

معنى اسم "باتر" : صاحب العلم وكاشفه .

معنى اسم "باهي" : المتألق الذي يثير الإعجاب - المتفوق .

٨٤٢) المركبة الروسية (لونا - ٢) في سبتمبر سنة ١٩٥٩ م . هي أول مركبة تصل إلى سطح القمر .

٨٤٣) "يوري جاجارين" الروسي هو أول من صعد إلى الفضاء الخارجي وذلك علي متن المركبة (فوستيك - ١) .

٨٤٤) الروسي (الكى ليونوف) هو أول من مشى في الفضاء الخارجي وذلك في يونيو سنة ١٩٦٥ م .

٨٤٥) (فانتينا تيرشكوفا) هي أول فتاة صعدت إلى الفضاء وذلك علي متن المركبة (فوستك - ٦) .

٨٤٦) أول رائد فضاء عربي هو : الأمير سلطان بن سلمان .

٨٤٧) العرب هم أول من ابتكروا المكيف الهوائي .

٨٤٨) الميل البحري طوله (١٨٥٢) متراً .

٨٤٩) يستطيع الضفدع أن يدفن نفسه في الطين طوال الشتاء .

٨٥٠) قشر التفاح عندما يغلي ويشرب يساعد علي معالجة أمراض النقرس والروماتيزم والحصى الكلى والمرارة .



المخاطب : أريد أن أطلب يد ابنتك يا عمي .

الأب : اليمنى أم اليسرى .

- (٨٥١) أول عملية نقل دم كانت سنة ١٩١٨ أثناء الحرب العالمية الأولى .
- (٨٥٢) أول مرة عرف فيها الإنسان الكتابة كانت سنة ٤٠٠٠ ق.م .
- (٨٥٣) المخ البشرى يتكون من حوالي ١٢ مليون خلية عصبية تتبادل الحديث فيما بينها .
- (٨٥٤) أصغر كاتب في العالم هو (دورتي ستريت) الذى طبع كتابه الأول سنة ١٩٥٨م، وكان عمره آنذاك أربع سنوات، وعنوان الكتاب (كيف بدأ العالم؟) .
- (٨٥٥) أسخن بحر في العالم هو (البحر الأحمر) .
- (٨٥٦) السمك لا يسمع ولكنه يشم ويرى .
- (٨٥٧) أكبر بحر في العالم هو: البحر الأبيض المتوسط . وأعمق بحيرة في العالم هي "بحيرة بيكال" .
- (٨٥٨) أكبر طابع بريد في العالم صدر في الصين سنة ١٩١٣ م .



قل : فلان مُتَعَبٌ .

ولا تقل : فلان تعبان .

٨٥٩) أقدم متحف في العالم هو متحف الإسكندرية الذي أنشأه بطليموس الأول سنة ٣٨٠ ق.م.

٨٦٠) أعلى نافورة في العالم هي نافورة الملك فهد بجدة ، إذ يبلغ ارتفاعها ٢٦٠ متراً
٨٦١) أول شعب قام بصنع الآيس كريم هم الصينيون .

٨٦٢) أول من استخدم ربطة العنق (الكرافتة) هم : الرومان .

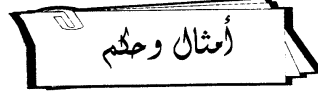
٨٦٣) أول من أطلق كلمة (برلمان) علي المجالس الوطنية ومجالس الأمة هم : الفرنسيون .

٨٦٤) أول من استعمل ساعة اليد هم الجنود البريطانيون في الحرب العالمية الأولى

٨٦٥) أول من استخدم طريقة الامتحانات التحريرية هم : الصينيون . وذلك في حوالي سنة ٢٢٠٠ ق.م .

٨٦٦) أول دولة استخدمت نظام المعاشات والتأمينات هي : نيوزيلندا سنة

١٨٩٨ م.



- الحضارة تبنيها الأفعال ويهدمها الانفعال .
- عدل السلطان خير من خصب الزمان .
- سيف العدالة لا يغمد له .

- (٨٦٧) أول من ابتدع كلمة (ساندويتش) هو الكونت دي سندويتش .
- (٨٦٨) أول من أطلق علي الأطباء لقب (دكتور) هم الانجليز ، وقد بدأ استعمال هذا اللقب سنة ١٣٣١ م .
- (٨٦٩) أول من أطلق اسم "بنك" علي المؤسسات المصرفية ، هم : الإيطاليون .
- (٨٧٠) أول من استخدم القفل والمفتاح هم الآشوريون قبل أربعة آلاف سنة .
- (٨٧١) القط له (١٨) مخلباً ، وهي خمسة مخالب في كل قدم أمامية وأربعة في كل قدم خلفية .
- (٨٧٢) المسك يستخرج من ذكور الغزلان دون الإناث ، ولكن ليس كل غزال وظيفي ينتج المسك .

بنك الألفاظ (١٣)

- ماذا يقصد الشاعر بقوله :
وأسود عار أنحل البرد جسمه ومازال بين أوصافه الحرص والمنع
وأعجب شئ أنه الدهر حارس وليس له عين وليس له سمع

- (٨٧٣) خرطوم الفيل يستمر في النمو حتى يموت .
- (٨٧٤) أول من شرب الشاي هم الصينيون .
- (٨٧٥) العقرب عنده القدرة علي الصيام ثلاث سنوات ، والحصان يستطيع العيش بدون طعام لمدة (٢٥) يوماً .
- (٨٧٦) الإنسان هو المخلوق الوحيد الذي يستطيع أن ينام علي ظهره .
- (٨٧٧) الكلب يستطيع أن يسمع دقائق الساعة علي بعد (٤٠) قدماً .
- (٨٧٨) في مخاطبة الفم (٥٠٠) ألف خلية تعوض فوراً وذلك كل خمس دقائق .
- (٨٧٩) يوجد في اللسان (٩) آلاف مليحة ذوقية لتمييز الطعم الحلو والحامض والمر والمالح .
- (٨٨٠) سمك جلد الإنسان يتراوح بين (مليمتر واحد وأربعة مليمترات ، ويسمى باطن الجلد الذي يلي البشرة مباشرة (الأدمة) .



- القاضي : حكمت المحكمة عليك بالسجن لمدة سنة مع الشغل .
- التميم : شكراً لك يا سيدي القاضي فأنا عاطل منذ سنتين .

٨٨١) أعلى بحيرة في العالم هي بحيرة (تستنيكاكا) تقع علي حدود بوليفيا والبيرو سنة ١٨١٥ م .

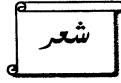
٨٨٢) أعلى مدينة في العالم عاصمة المكسيك ترتفع عن سطح البحر (٣٥٠٠) مترا .

٨٨٣) المحيط الهادى سمي بهذا الاسم لأن مياهه هادئة ، وأول من سماه بهذا الاسم (ماجلان) سنة ١٥٣٠ م .

٨٨٤) طول الأوعية الدموية في الجسم إذا جعلت في خط مستقيم يبلغ نحو (١٠٠) ميل ، أى ما يعادل (١٦١) ألف كم ، أى أنها كافية لتلف العالم أربع مرات من منطقة خط الاستواء .

٨٨٥) عدد خلايا الدماغ (١٤) مليار خلية عصبية يقع منها (٩) مليارات خلية في المخ وحده ، و (٥) مليارات في أنحاء الدماغ ، مع أن المخ يزن نحو (١٢٠٠) جرام فقط .

٨٨٦) أكبر سوق للحزير في العالم يوجد في مدينة يوكوهاما باليابان .



لا تعجلن فليس الرزق بالعجل

الرزق في اللوح مكتوب مع الأجل

فلو صبرنا لكان الرزق يطلبنا

ولكنه خلق الإنسان من عجل

٨٨٧) الشفتان هما المنطقة الأكثر حساسية في جلد الإنسان ، والكعبان هما الأقل حساسية في جسم الإنسان .

٨٨٨) أطول غيبوبة مسجلة لإنسان هي التي دخلت فيها المريضة (إلين اسبوزيتو) بعد استئصال بنكرياسها وهي في السادسة من العمر في شيكاغو بالولايات المتحدة ، إذ بقيت اسبوزيتو غائبة عن الوعي لمدة (٣٧) عاماً و(١١١) يوماً.

٨٨٩) حلقة الذقن تستهلك ما معدله (٣٣٥٠) ساعة من عمر الرجل .

٨٩٠) أغنى سبعة رجال في العالم يملكون من الأموال ما يكفي للقضاء علي الفقر في الكرة الأرضية .

٨٩١) الملك لويس الرابع عشر (١٦٤٣ - ١٧١٥) كان أطول الملوك حكماً في العالم الحديث ، حيث اعتلى العرش وهو يبلغ الخامسة من عمره واستمر ملكاً لفرنسا مدة (٧٢) عاماً .

٨٩٢) كوندى بمقاطعة ويلز البريطانية فيها متحف مخصص لعرض برادات الشاي فقط .



صرق أو لا تصرق

- أغرب فرقة موسيقية فريدة من نوعها في العالم فرقة دافركية آلاتها الموسيقية مصنوعة من الزجاج ، والعازفون علي هذه الآلات شديد الحرص علي سلامتها ، ويخافون من تحطيمها ، ذلك أن الذي صنعها توفي حاملاً معه سر صناعتها .

٨٩٣) هناك نوع من النمل يسمى (نمل الجيوش) لأنه يسافر في مجموعات تبلغ تعدادها عدة ملايين ، وتصدر الأوامر للنمل في هذه الجيوش عن طريق روائح تشبه اللحوم العطنة .

٨٩٤) بعض الطيور تبيض بيضاً ملوناً ، يتخذ لون البقعة التي يوضع فيها ، وذلك حتى لا تكتشف الحيوانات والطيور مكانها بسهولة .

٨٩٥) الدولة التي لم يسكنها اليهود هي : الصومال .

٨٩٦) النحلة تقطع (٨٠٠ كم) في عمرها (٣٠ - ٤٠ يوماً) لتنتج (٥ جرامات) من العسل .

٨٩٧) دودة الأرض لها عشرة قلوب ، وإذا قطعتها نصفين لا تموت .

٨٩٨) جسم الإنسان يحتوى علي كمية من الدهون ما يكفي لسبعة قطع من الصابون .

٨٩٩) قنفذ البحر يمشي علي نهايات أسنانه .

٩٠٠) مياه البحر هي أقرب المواد كيمياوياً في تركيبها إلي دم الإنسان .

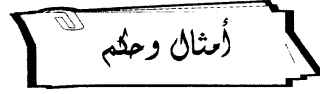
أسماء ومعاني

معنى اسم: أمنية ..

ما يتمناه الفرد من الخير والتوفيق والسعادة - رغبة - حلم .

- ٩٠١) عين الذبابة هي عين مؤلفة من (٤٠٠٠) سطحاً صغيراً من رؤية محيطية في كل الاتجاهات وهي واقفة ثابتة .
- ٩٠٢) الطباشير الذي نستخدمه في الكتابة علي السبورة يصنع من الجير الفرنسي

- ٩٠٣) البعوض يفضل لدغ الناس ذوي البشرة البيضاء والشعر الأشقر .
- ٩٠٤) البواخر تسير في المياه الباردة بشكل أسرع من المياه الدافئة .
- ٩٠٥) نمو ظفر إصبعك الوسطى هو أسرع بينما نمو ظفر إبهامك هو الأبطأ .
- ٩٠٦) الحيوان الوحيد الذي يستطيع أن يخرج معدته إلي الخارج هو نجم البحر .
- ٩٠٧) شجرة الفلين تحتاج إلي عشر سنوات من أجل تكوين طبقة فلين واحدة .
- ٩٠٨) أكل لحاء الرمان يساعد في القضاء علي الدودة الشريطية ويوقف الإسهال .



- لا يحسد الثرثار إلا الأصم .
- الحسد اعتراف الحسود بدينيته .
- الموت يفتح باب الشهرة ويقلل باب الحسد .

- (٩٠٩) حاسة الذوق لدى الفراش توجد في أرجلها الخلفية .
- (٩١٠) الأفعى تسمع الأصوات عن طريق التقاط ذبذبات موجات الصوت بلسانها.
- (٩١١) كلمة (لماذا) بالإنجليزية ليست فقط أداة استفهام بل اسم لنوع من البقر.
- (٩١٢) الحشرات تنقل للإنسان ما لا يقل عن ثلاثين مرضاً مختلفاً .
- (٩١٣) قلة النوم تسبب الموت للإنسان أكثر من قلة الطعام .
- (٩١٤) هناك نوع من الأسماك يدعى بالسلك الصدي بإمكانه ابتلاع إنسان كامل.
- (٩١٥) القطة تلد ثلاث مرات في السنة وتنجب من (١٥ - ٢٠) هرة .
- (٩١٦) البصل الحلواني الفاكهة المفضلة عند قدماء الرومان .
- (٩١٧) هناك دولتان علي الخريطة تقاس مساحتهما بالأقدنة هما :
موناكو (٢٧٠) فدانا ، والثانية هي الفاتيكان ومساحتها (١٠٨.٧) فدانا .



القاضي : لماذا سرقتم الدراجة ؟

المتهم : لأنني لا أجيد قيادة السيارات .

٩١٨) في عام سنة ١٩٧٢ منع رجل من دخول السينما في البرازيل والسبب أنه أحاط نفسه بثعبان حي ، والأغرب أن السلطات منعتة لأن الحية تعتبر قاصراً .

٩١٩) سرطان الرمل الاسترالي يتنفس من خلال أرجله عندما ينتقل علي الأرض .
٩٢٠) تضع أنثي الأخطبوط (٦٠) ألف بيضة ، وتلزم مخبأها حتى تموت جوعاً .
٩٢١) يوجد علي سطح كوكب عطارد بحيرات متجمدة رغم أن الجانب المواجه للشمس تصل حرارته إلي (٤٢٧) درجة مئوية ، أي ما يكفي لصهر معدن الرصاص .

٩٢٢) يقضي الفيل (١٦) ساعة يومياً في الأكل ويمكنه أن يستهلك (١٣٦) كيلو جراماً من الطعام يومياً ، وهي كمية توازي تناول (٢٤٠٠) شطيرة هامبرجر و (١٦٠) كوباً من الأيس كريم .



صديق أولاد تصرق

أسي يحكم نصف العالم

- الإمبراطور جنكيزخان المغولي الذي حكم نصف العالم ، كان أمياً لا يجيد القراءة والكتابة .

(٩٢٣) أكبر ماسة حمراء بالعالم بلغ وزنها (٥) قاراريط وهي موجودة ضمن مجموعة نادرة في متحف أمريكي .

(٩٢٤) أندر أنواع الماس هو : الماس ذو اللون الأحمر الداكن (لون الدم) .

(٩٢٥) يبلغ وزن معدة الحوت الأزرق نصف طن ، ويبلغ وزن لسانه (٢.٥) طن .

(٩٢٦) السورة التي اهتمت بأمر المرأة هي : سورة النساء .

(٩٢٧) السورة التي ختمت بالوصايا العشر هي : سورة الأنعام .

(٩٢٨) السورة التي شيعها ثمان ألف ملك هي : فاتحة الكتاب .

(٩٢٩) السورة التي شيعها ثلاثون ألف ملك هي : سورة يونس .

(٩٣٠) الآية التي شيعها ثلاثون ألف ملك هي : آية الكرسي .

(٩٣١) السورة الوحيدة التي تخلو آياتها من حرف الميم هي : سورة الكوثر .

(٩٣٢) السورة الوحيدة التي تخلو آياتها من حرف الفاء هي : سورة الفاتحة .

(٩٣٣) السورة الوحيدة التي تخلو آياتها من حرف الراء هي : الاخلاص .



قل : الاجتماع مقصور علي الأعضاء .

ولا تقل : الاجتماع قاصر علي الأعضاء .

- (٩٣٤) أول من اكتشف الاسبرين هو: جيرهاردت الفرنسي .
 (٩٣٥) أول من اخترع الميكروفون هو: دفيد هوجس .
 (٩٣٦) أول من ابتكر قانون الوراثة هو: جورج مندل .
 (٩٣٧) أول من اكتشف معدن النحاس هم: قدماء المصريين .
 (٩٣٨) أول من عرف الباذنجان هم: الهنود .
 (٩٣٩) أول بلد عربي عرف الصحافة هي: مصر .
 (٩٤٠) أول من اخترع آلة لتسجيل الوقت هو: كوبر .
 (٩٤١) أول من اخترع القلم الرصاص هو: الفرنسي جاك كونتييه .
 (٩٤٢) أول من ابتدع شعار الأفعى والتعبان شعاراً للصيديات والدواء هم: الرومان .
 (٩٤٣) أول مدينة ينشأ بها بنك لحفظ العيون هي: نيويورك .
 (٩٤٤) أول من قام بحقن المريض تحت الجلد هو: ابن سينا .



بنك اللغز (١٤)

- ماذا يقصد الشاعر بقوله:

بالله خبرني عن اسم مدينة
 يكون رباعياً إذا ما كتبتـه
 علي أنه حرفان حين تقوله
 ومعناه حرف واحد إن قلبتـه

- ٩٤٥) "سانا" هي اختصار وكالة الأنباء السورية .
- ٩٤٦) "وفا" اسم وكالة الأنباء الفلسطينية .
- ٩٤٧) "بترا" هي وكالة الأنباء الأردنية .
- ٩٤٨) "تاس" هي وكالة الأنباء الروسية .
- ٩٤٩) "رويتر" هي وكالة الأنباء الانجليزية .
- ٩٥٠) "أسوشيتد برس" هي وكالة الأنباء الأمريكية .
- ٩٥١) تحدث الصواعق عندما يحدث التفريغ الكهربائي بين سحابة والأرض .
- ٩٥٢) وحدة قياس المسافات البحرية هي : العقدة .
- ٩٥٣) مدينة المائة باب هي الأقصر ، وقد أطلق عليها هذا اللقب هيرودوت .
- ٩٥٤) الزمرد هو حجر كريم أخضر اللون .
- ٩٥٥) الزئبق هو : سائل فضي يستعمل في صنع ميزان الحرارة .
- ٩٥٦) نهار القمر يعدل (١٥) يوما علي الأرض .



نظر أحد المغفلين في بئر فرأى وجهه ، فعاد إلي أمه .

فقال : يا أمي في البئر لص .

فجاءت الأم فنظرت في البئر

فعلت : أي والله ، لص ومعه فاجرة .

- (٩٥٧) أكثر دول العالم إنتاجاً للتمر هي : العراق .
- (٩٥٨) يقع مثلث "برمودا" في المحيط الأطلسي .
- (٩٥٩) يصل عدد البراكين النشطة في العالم إلى (٥٠٠) .
- (٩٦٠) أكثر دول العالم في إنتاج اللؤلؤ هي : اليابان .
- (٩٦١) أنريجان كلمة تعني : أرض النار .
- (٩٦٢) اللغة الرسمية في النمسا هي : الألمانية .
- (٩٦٣) الاسم القديم للبحر الأسود هو : البنطس .
- (٩٦٤) عدد أقمار كواكب المجموعة الشمسية (٦٣) .
- (٩٦٥) تنمو شجرة البلوط في (١٠٠) سنة وتزدهر في (١٠٠) سنة .
- (٩٦٦) أول موطن للزيتون هو : سوريا .
- (٩٦٧) الموطن الأصلي لنبات الذرة هو : أمريكا .



بنك الألغاز (١٥)

- أبهما أثقل في الميزان : طن من البطاطس أم طن من الأرز ؟
- ما هو الشيء الذي يجوز إهداؤه ولا يجوز بيعه ؟
- ما هو الحيوان الذي إذا جلس أصبح أطول مما لو كان واقفاً ؟

- ٩٦٨) الموطن الأصلي للأرز هو : آسيا الاستوائية .
 ٩٦٩) يحتوى الموز علي هرمونات للسعادة .
 ٩٧٠) الاسم العلمي للمانجو هو مانجيفيرا أنديكا .
 ٩٧١) الدولة الأولى في إنتاج الأرز في العالم هي : الصين .
 ٩٧٢) أكبر قبر في العالم هو : هرم خوفو .
 ٩٧٣) يوجد قصر الاسكوريال في إسبانيا .



بنك الألغاز (١٦)

٧	٦	٥	٤	٣	٢	١

املأ هذه المربعات الصغيرة بالأرقام
 من (١) حتى (٧) بشرط ألا تكرر
 أي رقم داخل العمود أو الصف
 الواحد علي أن يصبح مجموع العمود
 أو الصف الواحد = ٢٨

٩٧٤) عيون أسماك أعماق البحار تنتفخ وتبرز للخارج بشكل ملحوظ إذا خرجت تلك الأسماك إلى سطح المياه لأن الضغط العالي للمياه عند تلك الأعماق السحيقة (والذي كان يعمل على بقاء عيون الأسماك ثابتة في مكانها) ينعدم عند السطح .

٩٧٥) أندونيسيا تتكون من (١٣) ألف جزيرة ، تنقسم إلى ثلاث مناطق إدارية مختلفة التوقيت .

٩٧٦) بعض الدراسات العلمية أفادت بأن أعراضاً مثل الشعور بالإعياء والصداع وحرقان الجلد تزداد بين الأفراد الذين يستعملون الهواتف النقالة لفترات طويلة .

٩٧٧) ارتفاع مستوى السكر في الدم يؤدي إلى قصر نظر مؤقت ، في حين يؤدي انخفاض مستوى السكر في الدم إلى طول نظر مؤقت .

أسماء ومعاني

معنى اسم: داليا .. اسم زهرة ذات لون أحمر أو أصفر .
معنى اسم: درية .. المضيئة - الناقبة - الفرس الكثيرة الجرى .
معنى اسم: عبير .. أخلاط من الطيب.. ومن كانت عبيراً فهي تعطر الأجواء فيما بين الأرض والسماء .

٩٧٨) تلوين الزجاج .. يتم بواسطة إضافة معادن خاصة (وفقاً للون المطلوب) ، فعندما يضاف الحديد نحصل على زجاج بلون أحمر، وبإضافة الكوبالت نحصل على زجاج بلون أزرق غامق ، ويعطي الرصاص الزجاج اللون الأحمر اللامع ، وهكذا .

٩٧٩) الأوكسجين النقي يشكل خطراً حقيقياً على رواد الفضاء ، لأن شدة شراة صغيرة قد تتسبب في انفجار هائل . وقد حدث أن لقي ثلاثة رجال من رواد الفضاء الأمريكيين حتفهم ، للسبب نفسه أيضاً يستعمل رواد الفضاء الروس الأوكسجين مخلوطاً بالنيتروجين لأن الأخير خال من أية أضرار على الإنسان ، كما أنه عامل جيد للحد من خطورة اشتعال الأوكسجين .

٩٨٠) يمكن تحويل الهواء إلى سائل عند درجة حرارة (٣١٢) فهرنهايت تحت الصفر.

أمثال وحكم

- قل ماذا تقرأ .. أقل لك من أنت . (مثل إيطالي) .
- الإرادة الحسنة تقصر الطريق . (مثل برازيلي) .
- عيون المخادع مملوءة بالدموع . (مثل بوسنوي) .
- الحق مثل الفلين لا يغرق . (مثل تركي) .

- ٩٨١) أهم غرض من الذهاب إلى سطح القمر هو جلب عينات من صخوره وتربيته.
- ٩٨٢) تربة القمر لا تحتوي على كائنات حية كالجراثيم والبكتيريا التي تملأ كل شبر من تربة الأرض . فهي عبارة عن صحراء مغطاة بصخور مكسورة .
- ٩٨٣) طول خط الاستواء يبلغ (٢٤٩٠٣) ميلاً .
- ٩٨٤) درجة حرارة سطح القمر لا تزيد عن (٢٧) ° تحت الصفر في أثناء النهار أبداً ، في حين تهبط إلى (٦٥) ° تحت الصفر ليلاً .
- ٩٨٥) تجويف أنف الإنسان يحتوي على (١٥) نوعاً مختلفاً من أعضاء دقيقة خاصة تعرف بمستقبلات الرائحة ، تستطيع أن تميز أكثر من (١٠ . ٠٠٠) رائحة مختلفة .
- ٩٨٦) قوة إبصار الصقر تساوي ثانية أضعاف قوة إبصار الإنسان .



- ذهب رجل إلى دار عالم في النحو يسأله عن أبيه الذي يحب الجلوس معه .
- ولكن الرجل خاف أن يخطئ في كلامه وهو يسأل ذلك النحو فيرفع المنسوب أو يجر المرفوع فيتعرض لسخرية هذا العالم .
- فقال له :** هل أباك ، أبوك ، أبيك موجود ؟
- فأجاب النحو وهو يضحك بشدة :** لا .. لو .. لي .. ليس هنا .

٩٨٧) السماء تبدو للناظر إليها من سطح القمر قرنفلية اللون (حمراء وردية) بسبب الضباب الرقيق الذي يتشكل في سمائه منبعثاً من ترتيبه الصحراوية.

٩٨٨) التين يحتوي على نسبة عالية من المواد المعدنية أهمها : الحديد ، والنحاس والكالسيوم ، وهي مواد تساعد خلايا الجسم على أداء وظائفها ، كما تعتبر مصدراً لتوليد هيموجلوبين الدم في حالة الإصابة بالأنيميا (مرض فقر الدم) ، ويحتوي التين بالإضافة لهذا كله على نسبة عالية من المواد السكرية وفيتامين (ب) ..

٩٨٩) بريطانيا هي أول دولة في العالم تعتمد على نظام البصمة في التعريف على المجرمين ، وقد طبقت هذا النظام بشكل رسمي عام سنة ١٣٢٠ هـ الموافق سنة ١٩٠٢ م ، بعد أن اجتمع لديها العدد الكافي في المطلوب من مختلف أشكال بصمات البشر .



بنك الألغاز ١٧

١. اجتمعت أسرة مكونة من والدين وابنين ، واقتسموا فيما بينهم ثلاث تفاحات ، فحصل كل فرد منهم على تفاحة كاملة .. فكيف حدث هذا ؟
٢. شيء بارد جداً ، ومع ذلك يحفظ الأشياء تحته دافئة . فما هو ؟

٩٩٠) (٩٦٪) من البشر أيمينون (أي : يستعملون اليد اليمنى) و (٤٪) فقط

أعسرون (أي : يستعملون اليد اليسرى) .

٩٩١) الضغط الجوي يتضاعف عند ارتفاع (١٠ أمتار) ويبلغ ثلاثة أمثاله عند

ارتفاع (٢٠ متراً) ، وهكذا .

٩٩٢) الشمس تحرق كل ثانية (٥٦٤) مليون طن من الهيدروجين فتنتج الهليوم .

٩٩٣) الأسيرين أكثر العقاقير التي يتناولها أصحاب الأمراض الروماتيزمية ، إذ

يهبط بحرارة المفاصل والعضل الملتهب ، كما يذهب بآلامها ، ويوقف تقدم

الداء .

أما أصحاب القرع المعدي فينصحهم الأطباء بتجنب الأسيرين لأنه يعمل

على تهيج جدار المعدة المخاطي مسبباً آلاماً شديدة ، وقد يتمزق جدار المعدة

فيسيل منه الدم .

أسماء ومعاني

معنى اسم: كريمة .. سخية - جوادة - تجمع الفضائل كلها - ذات أصل وحسب .

معنى اسم: كوثر .. نهر في الجنة .

معنى اسم: لييب .. عاقل - نبه - ذكي - لماح .

- ٩٩٤) الأنسولين المستخدم في علاج مرض السكري يستخلص من بنكرياس الماشية .
- ٩٩٥) عين الذبابة تتكون من مجموعة عيونات صغيرة يبلغ عددها (٤٦٠٠) عيون . في حين أن لعين حشرة اليعسوب (٣٠ ألف) عيون .
- ٩٩٦) الألوان الصارخة تسبب ارتفاع ضغط الدم ، لذا يحذر الأطباء الأشخاص المصابين بارتفاع ضغط الدم من استعمال ملابس ذات ألوان صارخة حتى لا تتفاقم مشكلتهم .
- ٩٩٧) الماء هو المادة الوحيدة التي توجد في حالة صلبة أو سائلة أو غازية في درجات الحرارة العادية .
- ٩٩٨) ملكة النحل تضع (٢٠٠٠) بيضة يومياً طيلة حياتها بعد تزاوج واحد فقط ، وعندما تنتج بيضاً مخصباً تنشأ عنه إناث فيما تنشأ الذكور عن البيض غير المخصب .

أمثال وحكم

- أفضل مدافع عن الحق الحقيقة . (مثل أمريكي) .
- الأفعال هي الثمار ، والأقوال هي الأوراق (مثل أمريكي) .
- إذا أردت أن يحفظ شرك فلماذا لا تحفظه أنت ؟ (مثل إيطالي) .

٩٩٩) ألد أعداء الثعابين هو حيوان النمس الصغير ، ويعرف بالقاتل الماهر لشدة فتكه بمختلف الثعابين سامة وغير سامة .

١٠٠٠) سم الثعبان عبارة عن سائل أصفر ، يدخل عبر الجلد إلى الأنسجة ومنها إلى الدم فينتشر في الجسم كله ، وينسب السم إلى ما فيه من مواد بروتينية تؤثر في الدم مباشرة ، فتتلف كراته الحمراء والبيضاء وتمنعه من التختثر ، كما يؤثر سم الثعبان في الجهاز العصبي فيسبب الشلل .
ومن الغريب أن ثعباناً ساماً لا يؤثر في آخر سام إذا عضه ، لأن الثعابين محصنة ضد السم .

١٠٠١) الملح يعمل على خفض درجة انصهار الثلج ، ولذلك نراه ينثر في بعض الشوارع في أوروبا في الأيام الباردة التي تتعطل فيها الحركة بسبب كتل الجليد المتجمدة بفعل البرودة الشديدة .



بنك الألفاظ ١٨

بعث صديق إلى صديق آخر رسالة مع رجل ثالث، وفي الطريق هطلت الأمطار بشدة ، وابتل الرجل تماماً بكل ما معه من أمتعة ما عدا الرسالة .
فلماؤا لم تبتل الرسالة ؟

حلون بنك الألغاز

حلول : بنك الألفاظ

بنك الألفاظ : (١)

١. المصباح .

بنك الألفاظ : (٢)

١. درجة الحرارة .

٢. المركب .

٣. الصلوات الخمس .

بنك الألفاظ : (٣)

١. الخلق .

٢. الدموع .

٣. $٢٠ = ٤ + ١٦ = ٤ \times ٤$.

بنك الألفاظ : (٤)

١. $١٠١٢٥ = ٩ + ٩ + ٩ + ٩٩ + ٩٩٩٩$.

٢. النور .

٣. الإبرة .

بنك الألفاظ : (٥)

١. الكتاب .

بنك الألفاظ : (٦)

١. النفس والمال .

٢. الخيول .

٣. الجمل .

بنك الألفاظ : (٧)

١. شبكة الصيد .

٢. الماء .

بنك الألفاظ : (٨)

١. لا يبقى عصفور واحد لأنها ستفترها ربة .

بنك الألفاظ : (٩)

١. كان أبوه وأمه مطلقين ثم تزوجا .
٢. الباب المفتوح .
٣. أبوك .
٤. أمك .

بنك الألفاظ : (١٠)

١. عدد المثلثات : ٧٨ مثلثا .

بنك الألفاظ : (١١)

١. الياسمين .
٢. العمر أو الحفرة .
٣. الاسم .

بنك الألفاظ : (١٢)

١. ٣٨ ، ٣٧ ، ٣٦ .

٢.

٣٩	١٢	١٧	١٠
٣٩	١١	١٣	١٥
٣٩	١٦	٩	١٤
٣٩	٣٩	٣٩	٣٩

بنك الألفاظ : (١٣)

١. القفل .

بنك الألفاظ : (١٤)

١. يافا .

بنك الألفاظ : (١٥)

١. متساويان في الوزن .
٢. لحم الأضحية .
٣. القطعة .

بيك الألغاز : (١٦)

٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
٢	١	٧	٦	٥	٤	٣
٤	٣	٢	١	٧	٦	٥
٦	٥	٤	٣	٢	١	٧
١	٧	٦	٥	٤	٣	٢
٣	٢	١	٧	٦	٥	٤
٥	٤	٣	٢	١	٧	٦

بيك الألغاز : (١٧)

١. لأن الأسرة مكونة من جدّ وابنه وابن ابنه .
٢. الثلج : لأنه يكون طبقة عازلة فوق سطح الأرض ، ويمنع تسرب الحرارة منها .

بيك الألغاز : (١٨)

١. الرسالة كانت شفوية .

